

est illustree, ie nay sceu aucunemet restraindre lardeur de mon vouloir, à ce quen lœuure present (traduction de Pline) ton nom illustre ne fust apposé, à fin que auec plus grad lustre, il fust mis en lumiere, & presenté aux yeulx clair voyans de ceulx, qui des bonnes lettres ont entiere congnoissance : entre lesquelz (preuoyant que ta nature est encline, à fupporter, ceulx qui des Muses sont amateurs) iay prins la hardiesse, ceste nounelle traduction te dedier. Cest vn petit ouurage paternel, cest vn petit labeur de mon pere, qui apres fon deces (entre fes autres labeurs) est tombé en mes mains, cest vn sommaire des singularia tés de Pline, extirpé & ex vaict

des seize premiers liures de sa naturelle histoire, dont la matiere est si exquise, & conuenable à lhomme, que iay pensé la publication dicelle, eftre merueillenfement necessaire aux lecteurs: & ne voulat defrauder lautheur dicelle proffitable traduction, ie me suis efforcé la faire diuulguer, & en ce faisant soubz le tiltre,de quelque magnifique & fouuerain Prelat, la mettre en auant, ou il ne ma semblé bon, den preferer aucun à ta magnificence,& ardent zele vers ceulx qui militent foubz la lice de Pallas. Reçois donc (mon feigneur) ce paternel artifice: & le tout acceptant en bonne partie, donne lieu dexcuse à mon entrep ne,estimant que dune fer-

### EPISTRE DEDIC.

me volunté, & deile obeiffance le present œuure, dignement, à ta noble prelatu-

re est de-

to dié.

be after treats in a more than and i durt is and in man

- - G Surch con le hel

## LES SINGV-

seize premiers liures de Pline, historien

telera, partirela, par



LINE Naturel
historien fut nay
foubz l'empereur
Tyberien,& mourut foubz l'empe-

reur Tite, qui destruit Hierusalem apres la passion de nostre Seigneur, auquel il attribua ses œuures,

Au premier liure qui est bref il faict seulemet ses preambules, in Au second il traiste du mon-

de, & des autres choses. Il descript que le monde est seul & rond, immobile naturellement, combien quil y ait aucunes parties mobiles, & qui se peuvent mouuoir, par concauitez de la terre, pleines de vent. Il y ha quatre elemets, la terre, lair, leau, & le feu en hault, par dessus lair prochain au premier Ciel, qui est feu naturel, parquoy ny fault point de bois pour le continuer. Au dessoubz de la terre, sont les planettes (que lon dict errantes) cobien quelles fe meuuet moins que les autres, mais cest pour la mutation de leurs influences & du Ciel, entre lesquelles est le Soleil recteur des autres planettes, principal gouverneur de nature. Les autres estoilles ne font à it-

tribuer (comme aucuns pelent) à sçauoir les grandes, & claires aux riches, & les moindres aux poures, & les obscures aux defe-Aueux de nature, car nous nauos pas telle focieté aux planettes, quelles meuret auec nous, pource egalemet elles seruent à chascun. La Lune ha sa planette venant deuat elle, comme le Soleil qui ha lestoille matutinale, elle augmente & diminue, aucuneffois est au plein, & aucunesfois ha des cornes, ainsi que le Soleil luy donne, ou ofte sa clarté: la terre est entre les deux, par ce, lon veoit de la Lune, selon que le Soleil lenlumine au plein, ou au costiere de la terre:elle est au pre mier Ciel, le Soleil au quatriefme, kouad lun eft en hault, lau10 tre est en bas, & les autres estoilles font plus hault, par ce elles semblent estre plus petites que la Lune. Lobscurité & macule de la Lune, vient par les humeurs attirees de terre en hault. Par la geometrie de ce monde, le stade contient c. x x v.pas, ce font DCXXV.piedz. Aucunesfois lon ha veu à lapparece, trois Soleilz, & trois Lunes. En lair il pleut aucunesfois naturellement des pierres attirees par les vapeurs de la terre, aucunesfois des reines, & aucunesfois du fang en diuerses figures. La Sicoree en sa fleur se tourne chascun iour, & fuit le Soleil: & la Formis ne besongne pour serrer & amasser, quen pleme Lune: la nature des vents elt dinerfe, selon diu ries regions, & procedent de la terre &vapeurs dicelle, qui causent au cunesfois mouuement daucuns lieux de la terre. Les fouldres ou tepestes ne cheent ou tobent lyuer, car la froideur de lair les corrompt & fe estraignent : pource plus tombet lesté, & aucunesfois gastet le vin sans toucher au tonneau. Vne femme à Romme eut fon enfant greué & tué en fon ventre par la tépeste, sans ce que la mere eust aucun mal. Trois choses ne sentet point la tempeste. Larbre du Laurier en terre. Laigle au Ciel, & le Veau de mer, car iamais ne chet sur fa peau, pource en sont asseurez ceulx qui en sont vestus, Naturellement se font prodiges & sigles, en terre, en mer & en lair, pource

pource aucunesfois il ha pleu laict, fang, pierres, tieulles, layne, reines, voire grosses pierres accu mulees en lair par la froideur diceluy.Larc celeste ne demonstre iour ferain ne pluuieux, mais les rayes du Soleil entras en la concauité de la terre, reflexit le Soleil & faict varieté de couleurs par la mixtion des nuces de lair, & se font plus souuent en Automne:aussi jamais ne sont veuz ensemble plus de deux.La Terre est la mere de tous viuans:lair se condense par tenebres & nuees: les eaues donnent gresles & se desriuent, mais la terre est benigne, feruat à tous. Elle engendre bledz, vins, fruictz, & toutes cho fes feruans à lhomme. Elle pro-

duict fer, plomb, or, argent, pi it-

res precieuses, herbes seruans à la fanté, voire que fi vn Serpent ha mord vne personne, iamais la Terre ne le reçoit au dedens elle. La Terre est enuironnee deaue: ce que lon congnoist plus par experience que par arguments: & aucune portion dicelle est inhabitable par trop grand froideur, deuers Septentrion: & autre, par trop grand chaleur, deuers le Mydi. Le mylieu de la Terre, cest le centre auquel toutes choses pesantes tendent, en forte que fila Terre estoit percee de part en part, vne pierre qui vi feroit iettee demeureroit au droiet du centre & au mylieu de laterre, & ne yroit non plus oultre le centre quelle ne remonter it contremont. En aucuns lieux

lieux ny ha point de vmbre de Soleil, mesmement pres de Alexandrie la grande, ou il y ha vn puits profond, fans vmbre. Anaximenes Milesius feit le premier Orloge. Il y ha plufieurs fignes de mouuement & mutation de temps fans grande apparence, comme en Mer quad fans vent il y ha fluctuation de vndes: & au Ciel, quant il y ha vne ligne longue en vne nuee,& que leaue est trouble es puits. Deux montaignes ont esté veiles naturellement quatir & toucher lune lau tre, come si elles se fussent combatues: les eaues entre deux crois ftre à merueilles, & le bestail y mourir. En Asie douze cités sul rent subuerties par mouvement & tremblement de terres fair see

nir blanches, & autres eaues font les blanches deuenir noires, par continuation de en boire : & autres que les brebis qui en boiuet ont le laict tout noir. A Linceste y ha vne fontaine deaue qui red les gens yures, aussi en Paphlagonie, & autres lieux. En lisse Dandio y ha vne fontaine qui rend vin tous les ans la premiere sepmaine de Ianuier.En Carriese en Espaigne y ha vne fontaine, que tous poissons estans en icelle eaue, semblent estre de cou leur d'or, & en autre eaue font comme les autres, vne grosse par tie dicte thiree naiget fur leaue. Entre les merueilles du feu la montaigne dicte Ethna en Cecil le brusle tousiours: & voit lon les Cammes haultes par dessus

le mont. Vue autre montaigne est dicte Himera, de laquelle le fen se estainet plus tost de terre, ou de foin que d'eaue.

I S trois, quatre, cinq, & fix Lliures, Pline descript la terre,les fleuues, & les Isles, & diuife la Terre en Afie, Afrique & Europe. Asie contient la moytie de la terre ; en laquelle font Armenie, Cappadoce, Albanie, Suaue,ou ny ha metail que d'or. Scithes, qui ont la mer doulce, & ont des arbres qui rapportent la soye preste à retordre & filer. Indie ou il y ha peuple moult riche, ilz labourent auec d'Elephants, & bataillent fouuent: leur Roy ha de ordinaire, fix cents mille gens de pied, trente mille cheuaucheurs, & neu fmil-

19

le chameaulx à ses gaiges, & à sa foulde quotidienne: & quant ilz font vieilz, quilz voyent ne pou uoir plus viure, ilz fe iettent en vn grand feu. Oultre les Indes, est l'isle Taprobane, ou ilz ont la mer verte, & pierres precieufes à planté auec metail d'or & d'argent. Les hommes y font grandz plus que ailleurs : ilz ne ont marchandises que par signes en permutation : iamais la Lune ne leur luyt plus de fix heures: ilz ont petitz edifices, & iamais les viures ny encherissent: ilz ont pour leur Dieu , Hercules ilz eflifent vn Roy vieil fans enfans, & fi par apres il en ha, ilz les tuent, à celle fin que leur Royaume ne soit hereditaire à leur Roy esleu : ilz constituent

### SINGVLARITEZ

trente Gouverneurs fans laduis desquelz nul ne peult estre condamné à mort : si leur Roy mesprent, ilz le punissent, ou depofent. Ceste nation prend plaisir à la chasse des Tigres & Elephans, & abonde en fruictz & bledz: ilz peschent voulentiers es Limasses, qui y sont grandes, tant que vne personne se met à couuert en leurs creuses pour y demourer. Alexandrie la grade fut fondee par le grand Alexandre: & pres dillec est la mer, que lon dict Rouge, pour la repercussion du Soleil, qui ainfi la coulore, ou pource que la terre & harene est telle,ou que cest la nature dicelle eaue : aussi la Syrie Arabique ou les gens sont moult veluz & pilleuz, fors que par la teffr, &

sont vestus de cuyr de poisson. Là est aussi Mesopotamie, Baby Ion, Assyrie, Arabie, le sleuue du Tigre, qui prend sa naissance en vne fontaine d'Armenie. En lifle de Sigaros iamais Chien ne y peult viure, & des quilz y entret ilz ne font q tournoyer & meurent. Les Sabiens sont riches de la fertilité de leurs forestz, de me taulx, de miel & de cire. Candies vinent de Serpents, & en lisse de Gagande premierement furent trouuez les Papegaux. Idumee, Indee, Hierusalem, Galilee, Syrie, Palestine, qui trouuerent pre mierement les lettres, & au com mencement vsoyet pour lettres de figures de bestes. Aussi sont vne nation de gens dicte Hesseniers, viuas fans femmes, & fans B 1

aucune luxure: quant ilz font decrepités ilz se font ietter en la mer : ilz viuent fans argent , & croissent des mortz. Ethiopiens ont plusieurs formes & especes dhommes; aucuns font deuers Orient, qui nont nés ne narines, mais le visage tout plein autres nont point de lebure dessus, & autres sont sans langues, & telz parlent par fignes, & nont que vn pertuis pour aspirer, par lequel ilz boyuent auec vn tuyau de plume:auciis en y ha de huict couldees de hault : ilz viuent de la chasse des Elephans, ilz sont fans oreilles, & telz ne veulet auoir pour leur Roy quan chien, à la fantasie duquel ilz auguret, & pronostiquent leurs faictz & conduicte en guerre. Deuen Oc cidet y ha vne nation qui na que, vn œil au front: ilz font en païs defert,& viuent de Pantheres & Lyons,& aucuns viuent de chairhumaine, car ilz ont les teftes quasi comme testes de chiens.

Afrique anciennement dicte Libye, contiet les Maures, & les colomnes d'Hercules. Entre les fleuues y est Darat, qui engendre les Cocodrilles, & y ha belles forestz de arbres incongneuz, & aucuns de iceulx portent petits filetz dont lon faict habitz de cotton. Cyrenes & Syrtes font leurs maisons de pierres de sel, couppees es montaignes. Là est la montaigne de Giri, laquelle produict & engendre force pierres precieuses. En Libye, qui est au bout des Ethiopes, y ha gens

#### SINGVLARITEZ

differens de la commune façon des autres: ilz ne ont entre eulx aucuns noms, & mauldissent le Soleil , pour sa grande chaleur, dont ilz font tous noirs, excepté les dentz, & vn peu la paulme des mains, & iamais ne songent. Les autres dictz Troglodites cauet des fosses en terre, & nont au tres maifons. Autres dictz Gramates ne font entre eulx aucuns mariages, maisvsent des femmes indifferemment. Galaphantes vont tous nudz. Blammes nont point de testes, mais ont la bouche,& les yeulx à la poictrine,& en lestomac: & autres cheminent plus à se trayner par les mains, que par les piedz : là prend lon les espices, & ny ha rien que tant ilz craignent que les gros chiens qui leur iappent & mordent. Afrique commèce oultre le pais d'Espaigne, & de là le Royaume de Grenade, & est diuisé de la mer d'Europe, côme entre Douure, & Calaiz: là commencent les Royaumes de Feoz, de Tunis, de Barbarie, de Carthage, &

autres des Ethiopiens.

Europe commence des la mer Mediterrance, ainfi dicte pource que elle flue parmy la terre. Sur cefte mer, qui diuife Afie & Europe, feit faire le Roy Xerfes vn pont de nauires, tant en auoit pour aller batailler. Europe contient Rome lantique, les Itales fertilles; Venife defcendue des Troyès, Grece, Thessalie, Acaye, Macedoine, Macedoine, Macedoine, Macedoine, Macedoine, Macedoine, Macedoine, Macedoine, Macedoine, Mace

en la moytié, car en iceluy entre la riuiere d'Orcon:mais son caue nage par dessus lautre, sans se messer, comme faict I huyle, & tantost Peneus le reiette. Italie ha le noble fleuue du Post, portat veines d'or. Es Isles de Pont, y ha gens qui viuent d'œufz des. volatilles, autres ont les piedz comme les cheuaulx, & ont les oreilles si grandes que elles leur couurent tout leur corps. Elle contient aussi Germanie, qui est la haulte & basse Allemaigne. Bourgoigne, Sauoye, Bretaigne, Hibernie, la Gaule, qui est diuifee en trois parties, des la riuiere de Lescault, iusques à Seine, cest Gaule Belgiq: des Seine jusques à la Garonne, Gaule Celtique, y comprins le Lyonnois: & des la

Garonne, iufques aux montaignes Pirences, qui feparet Elpaigne & France, ceft Aquitaine. Espaigne aussi est de Europe, ou est Cathelogne, Arragon, Castille, Portugal, Ciuille, Andolosie, Leon, Gallice, & le Royaume de Grenade, iusques à la mer.

# LE SEPTIESME

LHOMME.



E monde ha produit pluficurs chofes, defquelles lhomme est quafi le moindre. Il

ha vestu les bestes, oyseaux, & ar bres de plumes, de cuirs, descailles, descorse, & autrement: mais lhomme est produict tout mud,

prest

prest à plourer, mais deuant le quaratiefme jour,il ne rit point: luy qui doibt regner fur les bestes,est tout imbecile à son com mencement. Il ne sçait rien sil ne lapprend, ne parler ne sçauroit, ne cheminer, & na aucune chose naturelle, q plourer: mais naturellement les bestes scauent chercher leur vie, fuyr leur enne my, nager, & autres choses, de leur propre nature. Les Lyons ne font la guerre entre eulx, les Serpents ne se mordent point:& les hommes estudient à destruire lun lautre par guerres & diffentios, & iamais du tout ne refsemblent lun lautre en leurs faces, qui aduient pour la dinersité des cogitations & pensees, en coceuant , qui font les similiques

de ceulx à qui lon pense, ou les mesler:Par ce les bestes qui nont point de telles varietés de penfees, nengendrent que leur femblable. Hommes font qui nont que vn œil au front, qui bataillent incessammet contre les Gri phons,& tremuent en terre or,& autres metaulx, Ceulx qui font en la fin de Septentrion,ne boyuent que en tetz des mortz. En Albanie aucuns ont les yeulx iaulnes, qui deuiennent chanus de ieunesse,& voyent mieulx de nuict, que de iour. En Afrique en aucuns lieux il y ha multitude de Serpents, dont ilz vsent, & fi le mary veult auoir approbation de la preudhommie de sa femme, il presente ses enfants aux Serpents, qui sensuyent, silz font 11275

## SINGVLARITEZ

font legitimes: mais fi les Serpens demeurent, & ne craignent point, ilz font baftardz. Quant ilz font mordus des Serpens, ilz mettent leur saliue sur la morfure pour guarison, mesmement ou'ilz sont à ieun, car le Serpent craint la faliue de lhomme, com me eaue chaulde. Aucuns es par-

ties d'Afrique ont doubles prunelles es yeulx,& filz fe courrou cent à regarder longuement lun lautre, ilz fe tuent, mesmement ieunes gens. En Indie y ha de grandz hommes: aussi y ha mer ueilleuses bestes de grandeur, tel moings les Chiens, qui y font

grandz comme Afnes, les arbres aussi haults quun Archier peult tirer: & foubz vn feul Figuier se mettent à lombre plus de cent

cheuaulx pour la fertilité de la terre, lattrempance de lair,& abondance des eaues. Il y ha hom mes de cinq couldees de hault, qui ne crachet point, & sont peu fouuent malades : autres font es montaignes à testes de chiens, là les femmes ny enfantent jamais quevne fois, & autres ont le pied fi large que ilz fen couurent du Soleil quand ilz font couchés. Autres vers Occidet nont point de testes,& ont les yeulx es espau les,& autres y ha de vne couldee de hault seulement, tant sont pe tis. A lextremité d'Indie, deuers Oriet, vers la fontaine Gangis, y ha vn peuple vestu de fueilles,vi uant seulement de aspirer de lodeur quilz attirent des narines, ilz ne boyuet ne manget en leur

### SINGVLARITEZ

32 chemin, ilz portent fleurs & racines pour odorer,& facilement meurent de mauuais odeur , là font petis hommes, dont le plus grand na trois paulmes de hault, qui ont toufiours le Soleil clair au long des motaignes, lesquelz font molestés des Grues (comme dict Homere ) parquoy nest de merueilles fi fouuent les emportent. En printemps ilz se assemblet montes fur chieures & mou tons, armés de dardz & faiettes, pour descendre à la mer, & par trois moys confommet les œufz & les petitz desdictes Grues, autrement ilz ne pourroyent refister tant se multiplieroyent. Ilz font leurs maisons de fanges, & de plumes destrempees de glaire

dœufs. Aucuns sont es valees qui

viuent

ITTS 124

33 1

viuet deux cens ans, & plus vieil lissent, plus leurs cheueulx denie nent noirs: leurs femmes enfantent à sept ans, & y ha gens qui naissent auec queues moult pilleuses. Ces choses & autres ha faict nature monstrueuses pour nostre passetemps. Entre les fem mes y ha enfantemens diuers: au cuns ont eu fix enfans, les autres fept, & dautres huich: & aucunef fois enfans des doubles sexes, que on dict Hermafrodites, qui font homme & femme. Vne ha esté trouuee faire en sa vie trente enfans: & entre les merueilles de ce monde vn enfant, des que il fut nay, rentra au ventre de sa mere en laville de Sagonce: & nest pas chose fabuleuse dauoir veu femmes, ou filles estre muees en ho34 me, les femelles sont plus tost engendrees, que les masles, comme plus facilement elles vieillissent. Les femelles se meuuent au ventre de la mere le plus du cofté fenestre, & les masles du costé droich. Et recite Pline auoir veu vne fille le foir de ses nopces,naturellemet muce en homme,tan tost luy croistre la barbe , & se remarier à vne femme. Aufsi ce que lhome ha en dehors, la femme l'ha en dedens. Si vne femme porte deux enfans dune ventree fouuet il y ha brieue vie à la mere, ou à lun des enfans : & fi les deux enfans font masles, ou femelles tous deux, communemet sont de petite vie. Entre les femmes ny ha certain temps prefix denfanter, car les vnes enfantet à

fept moys, les autres à huict, com munement à neuf, aufsi aucunef fois à dix & vnze moys. Deuant le septiesme moys lesant na vie. le dixiesine iour apres auoir con ceu douleur de teste, obfuscation des yeulx,fascherie de viades,redondation destomac, sont signes de comencement dhome. La me re qui porte le masle ha meilleu re couleur, & plus facile deliurãce. Le bailler est signe mortifere à lenfantemet, & esternuer en la coception procree abortif.Miferable est la codition de lhomme, car les Princes par telz comence mes ont leur origine, & font fub iectz à fortune, & à nature, come autres. Nous lifons que vn Prince Romain mourut en se chausfant le matin, vn autre de la mor Tisking

C 2 fure

### SINGVLARITEZ

36

fure dun ferpent, lun à manger dun raifin , lautre fut estrangle dun poil en mangeant du laiet. Scipion Africain fut le premier appellé Cefar, pource que (cæfus fuit matris vterus)leventre de sa mere fut ouuert pour le passer. Les animaux, hors la femme, peu congnoissent le masle quant ilz ont coceu. Aucunes femmes ont enfanté à neuf movs, & deux moys apres vn ou plusieurs. Vne engendra vn mesme iour deux enfans, lun femblable à fon ma-

enfanté à neut moys, & deux moys apres vn ou plusieurs. Vne engendra vn mesme iour deux enfans, lun semblable à son mary, lautre semblable à son procu reur. De gens contrefaiêtz en na ture viennent enfans parfaiêtz en leurs membres, & aucunefois de gens parfaiêtz naissent contresactz. La semme nengendre plus apres cinquante ans, & plusi

plusieurs sont qui cessent à quarante ans: quant aux hommes nous lifons vrayement à quatre vingtz fix ans vn Prince auoir eu vn enfant. Quand Caton fut nay fon pere auoit quatre vingts ans. Aux enfans les dentz leur viennent communement à sept moys, le feptiesme an elles se renouvellent, car elles cheent, & en reuiet dautres, & aucuns sont nays auec dentz: & filon brusle vn corps les dentz ne bruslent point, mais demeurent en leur entier. Par medicine on les faict deuenir blanches. Les dentz se vsent, & en aucuns deffaillent à my aage. Comunemet lhomme en ha trentedeux, & qui plus ha de dentz, plus est estimé longuemet viure. Zoroaftes ha efte feul

qı

38 qui ha esté veu rire le iour quil fut nay, voire que de force de rire il reietta la main que on auoit fur fa teste par lesmotion de son cerueau. Homere recite, que chaf cun iour les corps diminuent de haulteur. Lhome est aussi grand des piedz iusques à la teste, quil ha de largeur à estendre les bras, à compter des les grands doigts. Les hommes pesent plus que les femmes: les corps mortz pesent plus que les viuans, & les dormas plus que les veillans. Aucuns viuet fans mouelle en leurs oz,par ce ilz nont iamais foif, pource boyuent moins les femmes, que les hommes : & telz ne emettent ou rendent point de sueur. Lon recite de Crassus le Senateur, iamais nauoir rit, & dautres aussi. Socra

Socrates grad clerc nefut iamais veu ioyeux, ou courroucé, lune des fois plus que lautre, par ce font les complexions moult diuerses. Lon ha veu à Rome vne Princesse iamais ne cracher, vn autre ne iamais eructer. La force des homes ha esté grande, & plus en lun quen lautre. On liet dun qui à vne main retenoit vne char rette, tellement que trois cheuaulx ne la pouuoyet faire aller auant. Hercules portoit son grad mulet, Saluius portoit deux cens à ses piedz, deux ces à ses mains, & deux cens fur ses espaules, ainsi chargé de six ces liures pesant, montoit cotremont vne eschelle. Pline dict auoir veu vn nommé Athanatu porter vne curasse pefant cinq ces liures, & cheminer

par la ville de Senes à deux foliers, chascun pesant cinquante liures. Milon mettoit fon pied en vn lieu, duquel on ne trouuoit homme qui leust peu faire defmarcher: fil tenoit vn bafton à vne main, il ny auoit home qui luy sceust arracher. De courir il y ha eu gens moult legers, qui couroyent mille stades par iour, & dauantage . Aussi en y ha qui ont eu la veiie moult finguliere. Nous lisons dun homme des le païs de Cecille, qui est deuers Orient, compter les nauires qui partoyent de Carthage, pour entrer en mer deuers le Mydi. Cicero recite dune bataille incluse & insculpee en vne noix , tant estoit menue la figure. Mermecides feit vne charrette complette, si menue que vne mouche la couuroit, & vne nauire que vn bordon couuroit de ses deux aeles. Aucunes gens pour vray,ont ouy des batailles de cinquante lieues de loing, car ilz racompto yent au temps & heure des affaults, ce pendant quilz se faisoyent. La memoire ha esté singuliere à plusieurs. Cyrus Roy de Perfe eut la memoire de sçauoir appeller par leurs noms, tous ceulx de fon armee. Mithridates Roy parla pour vn iour à fon peuple assemblé, en vingtdeux langages diuers fans truchemet. Autres perdet leur memoire par fantalies, ou autrement ont oublié leur sçauoir. Messala Orateur oublia par grieue maladie, ses sciences, voyre son nom, en

## SINGVLARITEZ

forte quil ne sçauoit dot il estoit. Merueilleuse estoit la memoire de Iules Cesar, qui nommoit à quatre escriuantz à vne fois, & ce pendant il lisoit, escriuoit, & ovoit, & fil nauoit autre affaire, il nommoit à sept. Cinquantedeux fois il batailla, & Marcelle quarante fois Cefar en ses batail les est reputé auoir faict mourir de ses ennemys vnze cens nonan tedeux mille hommes. Pompee rauit & ofta aux Pirates & larrons de mer, cotre lesquelz il fut enuoyé par les Romains, huich cens quarante fix nauires. Encores Cesar eut ceste costance, que les lettres de Scipion qui luy efcrinoit, pour faire trahison à Pompee, il les ietta dedas le feu, sans iamais les vouloir lire. Caton

ton fut quarantequatre fois accusé enuers les Senateurs de Rome,& toufiours abfoulz. Sicinus dictateur de Rome soustint six vingtz batailles, il eut quarante cinq playes au deuant, & iamais nulle par derriere. Sergius fut grand debellateur, il deliura Cre monne du siege, garda Plaisance, print en Gaule douze Chasteaulx & villes. Il eut la main droicte coupee, & en feit vne de fer, de laquelle il batailla encores quatre fois. Choses pitoyables se treuuent dignes de memoire par tous pais, entre lesquelles vient à reciter que vne fenime prinse à Rome pour mettre au dernier supplice, & mise en prison estroicte, sa fille impetra du Geolier de l'aller veoir chascun iour

### 14 SINGVLARITEZ iour, mais elle estoit visitee si el-

le luy portoit quelque chose à manger, à la fin fut trouvee, que chascun iour elle allaictoit sa me re, & pour à ce satisfaire auoit trié & seuré son enfant. Les Senateurs de ce aduertis pardonne rent à la mere, pour la vertu de la fille, & leur constituerent alimens leurs vies durant. Merueil leuses sont les operations des hu mains, entre autres des painclures fingulieres, qui tant approchet le vif, quil ne leur reste que la parole. Le Roy Attalus acheta vne table dun painctre fingulier, cent marcz dargent. Cefar en acheta deux, huict cens. Laage des hommes ha esté reputé grand par les anciens, qui nommet Princes & Roys, auoirvescu

DE PLINE. fix cens, huict cens, & mille ans, mais cest par la varieté des ans, car aucuns font lan de l'Esté, & vn autre de l'Hyuer : & autres font lan de trois moys, come les Arcadiens. Et ne se fault arrester aux planettes & costellations du ciel, car à vne mesme heure, plufieurs naissent seruiteurs & maiftres, Roys & plebeiens, fortunés en diuerses sortes. Plusieurs exeples auons de maladies.Cornille en dormant & fongeant quil ne veoit goutte deuint aueugle, & perdit la lumiere. Aucuns ne viuent que demy aage, & autres meurent en ieunesse: & Nature ne preste rien meilleur que brieueté de vie. A longuement viure les fens hebetent, les mébres ont douleur, les veile, ouyr & chemi-

#### SINGVLARITEZ

ner cessent, & meurent preallablement, les dents aussi, & les instrumens des viandes, parquoy

vieillesse nest que peine, & fi est ce temps compté pour viure : & ne lifons point meilleur exemple, que de Zenophile muficien, qui vesquit cent cinq ans, sans

maladie. Les signes de la mort font, rire en la grieue fureur de la maladie, plier des doigtz la connerture, & autres choses, le poulx tremblant, se vuyder par derriere en dormant, sans ce que le patient le fache, le regard affreux. Et pource que par experience nous voyons fignes innumerables de mort, il ny ha aucune feurté. Les maladies font diuerses aux hommes vieilz & ieu nes.Syrius mourut par la multitude des Serpents fortans de son corps. Aucuns ont eu fieure toute leur vie. Mecenas fut fept ans à la fin de ses iours, sans dormir. Antipater vefquit longuement sans maladie, excepté que à tel iour quil auoit esté nay, il auoit chascun an la fieure, de laquelle il mourut ledict jour. Nous lifons dun qui ha vescu CLVII. ans, qui dormit en son ieune aage L V I I. ans, & se resueilla come fil neust dormy que vne heu re. Autres sen sont retournez à pied à part eulx, du lieu on lon les auoit porté pour les enterrer. Pompee feit coupper la teste à vn homme, qui parla vne heure apres que la teste fut mise aupres du corps, à son maistre dho stel, & à plusieurs de sa maison.

#### 48 SINGVLARITEZ

La mort est repentine: Aucuns font mortz de ioye,hommes,de ioyeuses nouuelles, de victoires:

& femmes, de veoir leurs enfans, Le pere de Iulius Cesar mourut en fe chaussant le matin, qui nauoit aucun mal. Les vns en beuuant, les autres en escriuant, plufieurs en esternuant, & autres en diuerfes manieres, come voyons chascun iour par experience. Anciennement on mettoit les corps en terre, mais pour les frequentes batailles des Romains, qui auoyent tout le monde en leur subiection, lon commença à brusler les corps. Entre les homes Liber pater trouua le commencement de vendre & acheter aussi les diademes des Roys, & triumphes. La dame Ceres trouua premiere le moyé de faire les fromets, & les faire mouldre, pource fut elle appellee Deesse, car parauant lon vsoit de glandz. Les Assiriens trouueret les lettres pour escrire, mais linuention est des le commencemet du monde. Deux freres d'Athenes comencerent à faire des maifons de lates & de terre, car parauant ilz viuoyent en cauernes, & prindrent exemple aux yrondelles, qui en font leurs nids. Cynira filz Agriope trouuales metaulx darain, de cuiure & de plomb : il en feit premierement forces, marteaulx, enclumes & verroux.Danaus fut premier en Grece, qui feit faire des puitz pour auoir eaue. Thrason feit les premiers murs & tours. Les Ly-

## 50 SINGVLARITEZ

diens trouneret le moyen de habiller laines. Closter trouna les suscenses de la companyation de la scala toille. Egyptiens lart de medicine. Lydus de temperer & messer laraim. Erichthonus Athe

dicine. Lydus de temperer & messer larain. Erichthonus Athe nien trouua largêt. Cadmus lor en la montaigne de Pangee. Les Cyclopiens premiers besongnerent de meinus ferrements. Corebus Athenien, de potz de terre. Theodore Samyen, trouua les premieres clefz. Palamedes, les mesures et poix. Phriges, les char

rettes & chariotz. Peni, les premieres marchandises. Les Atheniës, cultiuer les vignes & les arbres. Staphilus, mesler leaue au vin, Aristeus, faire huyle & mies Briges d'athenes premier lya les Boœufz à la charrue. Les Lace-

demo

demoniens trouuerent les harnois de guerre, lances, espees, bou cliers &c. Cares, larc & les fagettes. Les Pheniciens, les fondes & arbalestes. Bellorophos premier monta sur les cheuaulx. Palamedes es guerres Troyennes trouua premier lordre des enseignes, de donner signes, & faire guet. Licaon trouua les treues. Iason premier nauigua fur Mer à longues Nauires:parauat on les faifoit petites de bois & cuirs, & depuis lun ha adiousté le maz, lautre la voille, & autres plufieurs choses vtiles, que lon ha congnu par experience estre necessaires. Les premiers Orloges fürent faictz à Romme deau,felon le tour du Soleil, & depuis reduictz es maisons, come il est 7/10-

#### SINGVLARITEZ

de present, qui fut chose moult aggreable es Romains. Finablement Pline estime que entre le seavoir de lhomme quil peust experiméter, il ny ha telle sagacité en lhome de quelque esta quil soit que de se congnoistre.

# LE HVICTIESME

animaulx ter-



N la terre ny ha plufgrand beste que l'Elephant prochain au sens humain: ilz ont

entendement pour entendre le langage de leurs pais, ilz ont obe dience & memoire de leurs offices & de leurs charges; iamais ne paflent DE PLINE.

passent la Mer premier que leur maistre & gouverneur promet de les ramener : ilz se mettent à genoulx pour estre chargez, & portet les littieres des Dames en probité, prudéce, et equité. Leurs dentz font yuoires, les autres oz,combien que lon en face ouurages:ilz sont pleins de clemen ce.& fe ilz obuient à vn homme feul efgaré, ilz le cognoissent, & le mettet parmy la forest en son chemin:mais filz treuuent train de gens qui les veulent chasser, ilz congnoissent naturellement leurs ennemis, comme font autres bestes. Les Elephas ne commettent adultere, & fe mussent pour couurir leurs femelles:elles portent deux ans leurs petitz,& iamais les femelles nen portent  $D_3$ 

## SINGVLARITEZ

que vn en leur vie : ilz viuent deux cens & trois cens ans. Ilz ayment les petites eaues & fontaines, car pour leur gradeur ilz ne sçauent nager. Ilz craignent fort le froid : ilz mangent terre & pierres: ilz iettent à terre de leurs frocz les arbres pour manger le fruict. Ilz haillent entre les bestes les souritz, & ne mangent ce qui est en leur cresche,se ilz y voyent passer vne ratte:ilz naissent au bout d'Afrique, & les plus grans en Indie, ou il y ha Dragons fi puissans quilz combatent les Elephas. On les dompte par famine, & quad ilz font domptez, ilz portent des tours fur leurs dos en lieu de felles, pour y mettre six ou huict hommes. Et en Oriet en font la pluf-

part leurs batailles, combien que filz font bleffez, il fen retournet. Ilz en eurent à Rome: mais ilz les firent tuer de tretz, car ilz ne les vouloyet nourrir ne donner es Princes. Iamais ne sen vont à part,& ne nuyfent aux autres be ftes, anec lesquelles ilz connerfent.Les Ethiopiensen font leur venaison, & les tuent de tretz & dardz quilz leur tirent par le dessus des arbres, par ou ilz doyuent passer, ou es fosses en terre couuertes par dessus. Ilz ne se couchent point, mais dorment cotre les gros arbres: & là ou lon congnoist leur giste & repaire, Ion cye larbre si auant que quad ilz viennent dormir contre larbre,il rompt,& ilz tobent à terre, lors on les tue, car iamais ne se D 4 peuu

peuuent releuer:le sang des Elephans est moult froid, pource les Dragons du païs sassemblet par fois fur leurs oreilles, & fur leur corps, & tant fucent le fang que ilz en meuret. Dragons sont en Ethiopie, de dix couldees de lon gueur,& en Indie lon ha trouué Serpes de cent piedz de long, & aucuns voler par lair iusques à furprendre les oyfeaulx volans. Afrique ha plufieurs cheuaulx fauuages en grosse multitude & Asie Asnes semblables à Iumes, ne fust la grandeur des oreilles. Ainsi le descript Aristote le sage, qui fut commis par Alexandre le grand, pour descripre la diuersité & nature des bestes. Le Lyon, est plein de noblesse & de clemence. La Lyonnes-

DE PLINE.

2

se pour la premiere fois quelle porte, en faict cinq. Lan apres, quatre, puis trois & deux:& quand elle en ha porté vn feul, elle cesse de porter. Les petits font deux moys fans mounoir, & fix moys fans cheminer: ilz assaillent plustost les homes que les femmes, & non les petits enfans que par grand famine. En vieillesse ilz ayment & suyuent les hommes, quand ilz ne peuuent plus cercher leur proye, & viuet insques à ce que les dentz leur tombent.Par leur clemence. ilz ne demandent rien à ceulx qui se prosternent en terre deuant eulx, & font mitiguez par prieres (comme auons veu) par lexperience des femmes qui se nommovent estrangeres & po-DC

ures vacabondes : mais ilz font fiers à ceulx qui se eslieuent contre culx. Leur queile demonstre leur amytié ou fureur, come les oreilles es cheuaulx, quand il est chassé, jamais ne se musse: il congnoist & poursuit entre les autres, celuy qui laura blessé. La femelle si ses petis sont prins, ferme les yeulx cotre ceulx, qui les chassent, à fin quelle nayt crainte de leurs bastons. Haymo sut le premier qui dompta leur ferocité, & font prins es fosses que lon faict en terre : en Syrie, ilz font tout noirs. Les Pantheres sont aussi pleines de clemence. Nous lisons que la femelle rencotra vn homme emmy le bois, qui senfuyt pour crainte delle, elle lenuironna blandissant de DE PLINE.

fa queije, comme luy monstrant figne damour, apres quil fut afseuré, elle le mena par la robe en vne fosse, ou estoyent cheuz fes petis quil tira hors, & elle fe voultroit deuant luy, pour luy, en rendre graces. Les Tigres font moult legers, parquoy ceulx qui defrobent leurs petis, des que la femelle les trouve perduz,elle sent & court apres : des que on luy en iette vn, elle le reporte en son repaire, & ce pendant on met les autres es Nauires en mer. Des Chameaulx, on les maine paistre en Orient comme moutons. Chiens fauuages ont piedz & mains, quafi comme les hommes, & iettent des pierres par grand force des piedz de deuat. En Septentrion il v il y ha bestes moult legeres qui ont la leure de dessus longue, en forte que quad elles veulent paiftre, elles reculent en derriere. Le Loup facilement à le veoir subit oste la parole de lhomme: ilz ne congnoissent leurs femelles que en douze iours de lannee:fil est famelique,il vit de terre quil mange. Il est des Loups ceruiers, qui en mangeant filz fe tournent, oublient la proye quilz ont & en cherchent autre.

Entre les Serpens le Bassilique tue & infecte les gens par son regardidautres y ha dinnumerable especciaucuns ont testes doubles es deux boutz pour ietter venin. à la morsure dun Aspie ny ha remede, que de coupper ce quil ha touché. Les Cocodrilles

les sont engedrees au Nil, fleuue d'egypte, qui ont quatre piedz, la peau fort dure fans langue, & ny ha mobile que la lebure deffus: ilz font autant desufz que les oyfons, & ont des ongles pour leur deffense:de jour ilz demeurent en terre, de nuict es eaues: quand ilz ouurent la gorge en dormant, il y ha des petits oyfeaulx qui leur curent les dentz, à quoy ilz prennet plaisir. La Cigoigne ha apprins & demonstré la maniere de predre clisteres, car par fa nature elle remplit fon col deaue, & par derriere auec fon bec faict infusion en son ventre, pour se pounoir vuyder: & plusieurs bestes congnoissent naturellemet les herbes qui leur font propices. Lyrondelle scet trouuer 62 trouuer vne pierre dicte Celidoine, qui fert aux yeulx quand ses petis ont la veile endomma. gee. Des menus bestes trouuos cités destruictes & peuples dechassés:en Espaigne, de Connins: en Thessalie, des taulpes:en Gaule, des reines : en Afrique, de locustes: en l'Isle de Ciclados, de rattes: en Italie, de Serpens: en Ethiopie, d'escorpions. Hyenne est dicte estre de double nature, masle & femelle : elles apprennet aucunes paroles humai-

nes, comme le nom dun homme, que lon ha accoustumé nom mer,& appellet les chies. On les trouue en Afrique, qui est cause de la multitude des Afnes fauuages quilz y engendrent. Les masles chastiet les petis par morfure: DE PLINE

fure : ilz couppent les arbres au long des riuieres, comme dun consteau : ilz ont la queie de poisson comme leurres. Les Cerfz oppressés de chiens se ilz ne trouuent caue pour eulx refociller, se retirent à lhomme: les femelles portent huict moys, & souvent deux, & pour les faire ne cherchent point lieux fecretz, mais affez pres des chemins: les meres apprennent aux petis courir, craindre, & faulter, les masses qui ont laissé les femel les ont le groin noir, & famusent à paistre qui les faict estre en venaison:lors quilz se cognoissent pefans, ilz cherchent lieux fecretz, ilz se arrestet pour escouter, à oyr les chies : ilz fuyet auec le vet pour oster la senteur de la traffe.

64

trasse. Ilz se resiouissent de ouyr chanter & du fon de la corne. muse. Ilz oyent bien à leuer les oreilles : à les baisser , ilz sont fourdz. Au pardessus, le Cerfest fimple, & toutes choses luy font merueilleuses. Sil voit vn hom. me auec vne arbaleste ou vn arc. il les regarde plus que lhomme, Les masses ont des cornes, & feulz entre les bestes ou printeps les perdet:le iour quilz ont leurs cornes tombees: ilz fe mussent comme estonnez & marris de leur armes. Lon dict que on ne peult trouuer le cornon droit, & quilz le mussent en terre. A brusser les cornes les Serpens fuyent:ilz croissent de cornons, iusques à soixante ans, & ledist temps passé reuiennent semblaDE PLINE.

de

bles,lors ny ha congnoissance de laage: mais la vieillesse est congneile aux dentz. Les chatrés demeurent en leurs cornes, car ilz ne tobent ne naissent. Eulx estas fans cornes de nuictvont paistre, & quand ilz commencent à venir, ilz sexperimentent cotre les. arbres. Il vit cent ans, iamais na fieure: à ce moyen aucunes dames ont tousiours desiuné de viande ceruine, dont ilz ont vescu grand aage fans iamais auoir fieures. Chameleon ne vit que de lair,& chage de couleur chascun an:ilz naissent en Afrique & Indie. Les Ours conviennent auec les femelles au comencemet de lyner, non pas comme les autres quadrupedes: car ilz font malle & femelle couchés, & fembrassent. Apres ce ilz se retirent en diuerses cauernes, & la femelle perturit au trentiesme iour,& souuent faict cinq petis, qui ont la chair blanche, difforme sans yeulx & fans poil, & ne leur pert que les ongles, à les lecher fucceffinement ilz font figurez. Il neft rien que si peu lhome voye que l'Ourse faire ses petis, elle se musse quatre moys, & le masse quarante iours : ilz se couchent sur molles fueilles, & les premiers quatorze iours dorment fi fort que à peine les peult on resueiller de coups, lors moult ilz fe engressent,& est la gresse conuenable à plusieurs medicines, mesmemet pour garder les cheueulx de cheoir. Eulx resueillez, ilz sont pour la pluspart debout, & viuent

DE PLINE

viuent de lescher leurs piedz deuant. Ilz eschauffent leurs petis cotre leur poictrine. Ilz ont peu de fang entour le cœur, & moins par le corps. Souuet ont les yeulx hebetez, ilz ont les testes foibles, comme les Lyons les ont fortes. pource ilz deffendet leurs testes de leurs piedz deuant,quand ilz tombent ou faultent embas les roches. Les chies entre les befles qui nous font comunes font les plus fideles. Nous auos vrayes hystoires que lhome ha esté deffendu contre les larrons par son thien, autres ont combatu pour venger la mort de leur maistre, & contraindre lhomicide à confesser le delict. Deux cens chiens retireret par force le Roy Garamatus prins de la main des enne-

mys.

E 2

mys. Plufieurs peuples ont fai& amas de chiens pour la guerre. Nous lifons des chiens se estre iettez dedens le feu, quand on y iettoit anciennemet les corps de leurs maistres, pour mourir auec Lifons aufsi le chien du Roy de Bithynie auoir dilasseré la Royne qui se iouoit familierement auec fon mary cuydant que ce fust pour mal. Vn Senateur de Rome fut desfendu par fon chien le soir retournat en sa maison daucuns qui le vouloyet mettre à mort. A Rome le chien dun prisonnier iamais ne abandonna lhuys de la prison, & ne vouloit manger fon maistre mort, quad on luy ietta du pain il le porta à la bouche de son maistre. Vn autre futveu en eauc publ

publiquement se mettre soubz le corps de son maistre, ia noyé, pour le substenter & luy ayder. ilz congnoissent leur maistre,& entendet leur voix. Entre les bestes ilz entedent la voix des domestiques & leurs noms, il leur fouuient des chemins quelque long quilz foyent,& ny ha beste de si longue memoire hors lhome. Limpetuofité des chiens est mitiguee par homme qui siet en terre: à la chasse ont grand sagacité & diligence, mesmement vn limier. En Indie ilz attachet aux arbres les chiennes chauldes, & les Tigres les couurent, dont fortent chiens moult fiers. Le Roy d'albanie dona au Roy Alexandre le grand, vn chien de merueilleuse haulteur, qui pre-20 10 E 3 noit

noit les Lyons & les Elephans par sagesse & continuation. Les femelles portent chascun an, & portent soixante iours, les petis font naiz aueugles, & qui plus font nourris de laict plus tard recouurent la veile : ilz ne voyent iamais auant le septiesme iour, & mettent plus de vingt & vn jour à recouurer la veue. Sil v en ha vn feul, il voit le neufiefme iour, & autant de iours mettent les autres à veoir quil y en ha. Le meilleur est celuy qui voit le dernier, ou celuy que la chienne porte le premier. Les cheuaulx font fideles pleins de grande cognoissance, car ilz con gnoissent leurs maistres, & ceulx qui les pefent. Plusieurs sont en leurs faictz finguliers, les masses viuent iusques à cinquante ans, les semelles moins : à six ans le masse ne croist plus, ne la semelle à cinq ans. Entre les bestes ilz ont moins de fertilité. Les plus aigres cheuaulx mettent les narines tant plus auant en leaue en beuuant, & ont quass autant de maladies, comme les hommes.

Asses ont esté achettez qua-

Antes ont et achettez quatte cens escuz, en Achaie sont moult requis pour auoir des mul les,ilz craignét le froid. Les macles sont plus tardifz à louurage, ilz portét comme les iumés, & à trête moys les ieunes sont prestz à sen ayder. Apres quelles sont couvertes, il les fault cotraindre à courir, car autrement tantost par vriner reietteroyent la semence. Les semelles portét toute

leur vie, qui est iusques à trente ans,ilz craignent de mouiller le pied, & ne boyuent que es ruisfeaulx accoustumes, pour boyre à pied sec. La femelle se musse pour parturir & cherche lieu tenebreux pour nestre veile de lhomme,ilzne veulent passer les pontz quand leaue reluit. Cest merueilles qui sont enragez de foif,& qui leur change leur eaue quotidienne, ilz les fault cotrain dre ou charger pour boire. Le Mulet est engendré de l'Afne & de la iumet:la mulle dun cheual & dune Afnesse. Ce font bestes pleines de force & de labeur. L'Asne qui couure la iumet procure abortif, se elle ha parauant retenu du cheual, mais non pas au contraire. Le septiesme iour, les

DE. PLINE.

les femelles doyuent estre réplies apres leur poulain nay. Les mafles fatiguez de labeur replissent pluftoft les femelles, ilz ne font semblables à aucuns de leur pere ou mere, & la mulle de sa nature est sterile, fors que en Capadoce, ou elles portent:à force de boire vin fouuent les mulles cessent de ruer. Les Atheniens sçachans au vray vn mulet auoir feruy quatre vingtz ans, ordonnerent, que par les chaps on ne luy feist destourbe, es bledz ne ailleurs.

Les Bœufz viuent vingt ans, les vaches quinze comunement à cinq ans ilz ont prins leur force. Lon dict que à les lauer deaue chaulde ilz engressent. La force du Taureau est à trois ans. Pour les commencer à faire tirer, est

74 bon les lyer & coupler auec vn Boeuf trayant, car il appred lautre. Anciennement les Romains pour le labeur de lagriculture estimoyent autat de mal de tuer vn Bœuf ou le defrober, comme vn homme. Le Taureau requerant combat, monstre magnanimité & generofité. Il tourne la teste, eslieue les oreilles, demeure fur fes piedz deuant, & faict voler la poussiere, des piedz de derriere. A Rome Ion ha veu Bouf parler. Les Bœufz ont neud foubz la langue, & vne tache blache au costé dextre, qui croist comme les cornes de la Lune.

La nature des blanches bestes est quelles ne viuent au plus que neuf ou dix ans. Les masses conuiennent auec les femelles, de la DE PLINE.

my May, jusques à la my Aoust, Les femelles portent cent cinquante jours. Les Aigneaux venus en lyuer font preferez à ceulx du printemps, & est bon quilz foyent nayz en temps de bruine. Les Ropars infestent les Brebis, & fuyuet les vieilles. Plus font vieilz & mieulx valet pour luyres; & aux Brebis plus vtiles. Le Ropart sil ha le genitoire dextre lyé, faict toutes femelles, & fil ha le fenestre lyé en la saifon, il faict tous masses. Au Ropart lon doit regarder foubz la langue, car il engedre aigneaux de telle couleur que font les venes. Si elles font de diuerses couleurs, il en engendre de diuerses sortes, aussi la mutation des caues dinersifie la couleur des Aign

Aigneaux außi les ventz. Lon estime quil nest bon de chastrer les Aigneaux deux cinq moys, & communemet les semelles ne font plus de quatre Aigneaux.

Chieures conçoyuet communement deux Cabritz, & aucunesfois quatre, elles portent cinq moys come Brebis, elles deuiennent steriles de gresse,& nengen dret oultre la quatriesme annee, elles commencet à elles remplir & conuerfer auec le masle, le septiesme moys encores alaictant, elles ne font remplies le premier iour du masse, le second iour ha plus defficace, & ainfi continuat font remplies, elles conçoyuent en Nouembre pour deliurer en Mars que les arbres commencent à ietter ; les Cabris moult DE PLINE.

craignent le froid : tout ce bestail na pas cornes, mais le laict est plus gras de celles qui nen ont point, & de celles qui en ont on congnoit leur aage es noux des cornes. Elles aspirent par les oreilles, non par le pertuis du museau, & iamais ne sont sans fieures pour la chaleur que ilz ont au corps qui les faict moult subjectz à luxure. Elles voyent de nuict comme de iour, pource lon estime le foye, à le manger, il rend clairté de la veiie. Toutes ont barbe au menton, filune est prinse par la & que on la tire, toutes autres y regardent & sen esmerueillent; si elles mordent vn hault ou ieune arbre, il meurt, & à lescher l'Olivier il feiche. Entre les Pourceaux, 1es 78 les truyes portent à huich moys, Ilz portet deux fois lan, & portent trois moys, aucunesfois iuf. ques à vingt cochons, mais ilz nen peuuct tant nourrir, & plus ieunes font, moins en portent, au dixiesine iour les detz croissent es cochons. A vne fois congnoiftre le verrat, elles font remplies; mais elles doublent pour crainte de non auoir retenu, lon estime si elles perdent vn œil facilement mourir:autrement viuent iusques'à quinze ou vingt ans, les plus graffes ont moins de laict, voluntiers se couchet en la fange, & plus fur le costé droict. En soixate iours ilz engressent, ilz cognoissent la maison de leur maistre, & se deffendent lun lautre, car fe lun crye, tous les autres DE PLINE.

v courent. Entre les Sangliers le masse ha grosse peine de congnoistre la femelle, & elle grosse douleur de faire ses petis. Les petis naiscet auec les dentz & sont noirs , en Arabie ilz ne peuuent viure priuez ne fauuages. Les Cinges approchét moult les sens de lhomme, & leur espece les distingue de la queiie. Ceste espece ha moult grad affection à ses petis,ilz les demonstret & les tiennet tousiours entre leurs bras ou iambes denant à leur poictrine, dont souuet ilz les tuent, ilz ont barbe au menton, & aucuns en Ethiopie ont queüe qui ne viuet pointailleurs. Des Lieures y ha plusieurs especes es haultes montaignes, ilz sont blancs & viuent lyuer des neiges. Lon dict que vn Lieure ha autant d'ans comme y ha en fon ventre de cauer. nes pour se purger, ilz ont les deux especes,& generet lun sans lautre,& le Lieure seul est viande à gens, bestes & oyseaux, parquoy il est tousiours en crainte, & va de nuict plus que de iour. Les Conins font autre espece,les masses ont gros appetit de manger les petis des quilz sont nayz: mais la femelle les musse, & font grande multiplication. De plufieurs fortes font bestes terrestres qui se messent vne espece auec lautre. Origes entre les bestes ont le poil long tirant & tendent toufiours contre la teste, & es autres bestes le poil tire contre la queue. Les Sourits font engendrees en terre. Nous lifons du temps que Hannibal tenoit vne ville assiegee, vne Sourits fut vendue deux cens escuz. Le ven deur mourut de faim, & lacheteur eschappa la famine. Les vieilles Sourits sont nourries par les ieunes en grande clemence. Il ny ha en Afrique, Cerfz, Sangliers, Chieures ny Ours : en autres lieux Loups ne Renardz: en aucuns lieux ny ha point de Lieures, en autres de Connils, & en autres lieux y ha diuerfité de plusieurs bestes qui ne sont ailleurs. Les Scorpions, & Ser-

pens nuifent communement plus aux estran gers, que aux domesti-

ques.

FL

## 82 LE NEVEVIESME

# LIVRE, DES BEfles aquatiques & ....

of se' M poillons, thorn and impesa 🗶 venda . I .:



N mer y ha plus grof fes bestes, que en terre pour lhumidité de icelle, aussi quelle est

plus spacieuse. Aussi y ha plufieurs monstres, & diuerses manieres de poissons, pour les semé ces qui se messent en plusieurs especes; & y ha telles bestes que en terre de toutes bestes, & dauantage. To sale office

Balaines & Pristes sont des plus grandes & groffes bestes de la mer: il y en ha de deux cens couldees de longueur. En au-

cuns lieux,ilz font des oz de Ba laine en leurs maisons des tirans & fommiers de vingt couldees de long, & couurent leurs maifons des oz. Alexandre le grand trouua son armee de mer en grade necessité de les rencontrer. Il v ha en la mer anguilles de

trois cens piedz de long. Il fort de mer plusieurs poissons qui de nuict manget les bledz, puis fen: retournent en mer. Il y ha en la mer homes marins, qui ont esté veuz,& Nereides ayans semblace de corps humain auec leurs escailles, & la voix semblable: & y ha loupz, cheuaux, afnes, pourceaux, & autres bestes marines, comme en terre. Si les poissons aspirent, & respirent come les au tres bestes y ha diuerses opinios.

### SINGVLARITEZ

Pline croit, que la pluspart dont & respire, excepté ceulx qui ne ont point de poulmon, & pour sang ont humeur.

Le Daulphin est le plus legier poisson de mer, & plus difficile à prendre, chascun suyt son per: ilz font des petis à dix moys en l'Esté, & les allaictent comme les Balaines. Les vieilz portent les petis,& y ha toufiours vn grand qui fuyt le petit. Ilz ont la langue mobile come vn pourceau. Oultre la nature des autres poiffons ilz font amoureux des enfans, & de sons dinstrumentz. Ilz viuent trois cens ans, & ont leur grandeur à dix ans. Ilz se refiouyssent quand on les appel-

le Simon, & ayment la voix humaine. Plusieurs exemples sont DE PLINE. 85: leuz de petis enfans, que

veuz & leuz de petis enfans, que ilz ont porté par mer sur leur doz, & rapporté souuentessois

fans leur mal faire.

Limasses de mer sont si grandes en aucuns lieux que de leur creuse on en couure de vne part les petites maisons de lune seulement. Les bestes marines ont vestemens divers, aucuns sont couuers de cuyr, & de poil comme les veaux de mer, aucuns de cuyr feulement comme Daulphins, autres d'oz comme Limasses, au tres descailles fortes comme huitres, & comme les moules qui nont point de testes. Autres de crostes comme locustes, autres despines comme pourceaux à pic, autres descailles comme carpes, & plufieurs autres poissons,

3

autres de peaulx aspres comme squatines dequoy lon pollit le buys & lyuoire, autres de peaux molles, & aucunes autres qui ne en ont point. Le veau de mer,la

Balaine, & le priste, qui sont vestuz de peau, & de poil conuien nent masse & femelle ensemble, comme les chiens, & nen font iamais plus de deux à vne portee, ilz nourrissent leurs petitz de mammelles, & les font en terre, & iufques au douziefme iour ne les meinent en mer, le veau mugit en dormant comme le veau de terre: des extremités dont nagent en mer, ilz cheminent en

terre, & se trainent au lieu des piedz, ilz font plus greuez, & contrainctz de dormir, que toute autre beste : pource leur peau

DE PLINE. 87

mise sur la teste dun homme le prouoque à dormir.

La diuerfité des poissons este grâdecar il en y ha qui nont espi ne ny oz. En aucunes especes ny ha point de malles, car tous portent œus Entre les poissons les semelles sont plus grâdes que les masses. Il y en ha qui one les escailles tendans vers la teste, cotte lordre des autres. Aucuns voc tous lours dormir en terre à sec. La balaine & la reyne, sont leurs

petitz vifz fans œufz. Les anguilles viuet huict ans

elles viner fans eaue fix iours, au vent d'Aquilon, moins es autres ventz.En Hyuer elles cherchent grandes eaues & claires, & fen vont à la troublee : elles paiscent de nuict : & feules entre les pois-

#### 28 SINGVLARITEZ

sons, ne viennent point sur leaue, quand elles font mortes. Au lac de Veronne on les prend par milliers.

Aucunes especes de poissons rendent leurs petiz viuans: aucuns volent par la mer, comme Ihirondelle de mer. Aucuns font œufz. & les couvent, comme les volatiles.

Le Milan de mer cherche les haultes mers, & ha la langue reluifante, come lon voit de nuich en temps ferein.

Le Dragon de mer des quil est prins & tiré en terre , il faict incontinent entree au fablon pour se perdre. Aucuns poissons nont point de fang, & ont leurs testes en leurs vetres entre leurs piedz, & de leurs piedz ilz iettent la vian DE PLINE.

viande à la gorge.

Les Locustes marines se cachent par cinq moys, & nagent fur le Printemps. Ilz bataillent entre eulx de leurs cornes.Entre les bestes seules, si elles ne sont mises en eaue chauldeviues pour cuyre, elles ont la chair molle.

Les Escreuices marines viuent en lieux pierreux, & en y ha de moult grandes. En Automne & Printemps, elles engressent, & plus à la pleine Lune : car elles augmentent & diminuent com me la Lune. Elles font de longue vie: elles ont toutes huich piedz. Les femelles ont le premier pied double, les masles, sim ples: & vont à reculon autant comme à droict.

Les Coclees ont deux petites

## SINGVLARITEZ

cornes, dont elles tastent les chemins: car elles not point dyeulx. Les poissons conviennent, mas. les & femelles ioignans leurs ven tres: lors la femelle fuyt, touchat de son museau, le ventre du masle,& les masses magent plusieurs œufz de la femelle. Si tous les œufz proffitoyent, la mer & les estangz seroyent pleins de poisfons, pour linnumerable multitude dœufz, & aucuns poissons engendrent par la gorge. La Rate marine faict ses œufz

en terre, puis les couure de terre, & le trentiesme iour elle descou ure ses œufz, & meine ses petis en mer. Aucuns poissons viuent foixante ans, comme on ha experimenté par les marques y apposees. Les anguilles sont procreces crećes par se mettre cotre les pier res. Aucuns poissons viuent en terre quand l'Esté les riuieres sechent come œufz de brochetz, anguilles & autres par lhumidité qui y est, & autres y vont paiftre attendans leaue, & telle eft leur nature comme aux taulpes viure en terre de verms, aucuns ont comme espines aux doz. dont ilz couppent les lignes des poissons prins. Autres poissons que lon dict

Estoilles de mer brusset par leur chaleur les autres poissons, quilz touchent. En mer y ha guerre entre les poissons, com-

me en terre entre les oyfeaux,car les vns fe paiscent des autres. M. Jan

# LE DIXIESME LIVRE EST DES ovseaux.



N Afrique,& Ethiope, y ha grandz oyfeaux comme vn che ual, qui ne abandon-

nent point la terre, mais courent plus fort que leuriers.

Phenix font en Arabie. Ie ne dy pas quil foit feul,mais iamais homme ne le veit manger. Il vit fix cens ans ,& en fa vieillesse amasse vn nid de buchettes despi ces & d'encens,ou il meurt,& de se oz naist vn verm, qui depuis naturellement deuient Poullet en Phenix. Il est grand comme Aigle, les plumes sont de couleur d'or entour le col, la queüe iaul-

ne,& le furplus comme azur. Aigles sont en six especes, aucunes viuent de proye en terre. autres en caue, qui peschent dun pied, elles ont entendement de porter en hault des limasses, & les laisser cheoir pour menger quand font rompues. Elles font regarder les rayes du Soleil es petis,& iettent du nid ceulx qui ne veulent, regarder comme baflardz: elles meurent en vieillefse, pource que tant leur croist le bec dessus que elles ne peuvent manger: elles bataillent contre les Cerfz, contre les Dragons, & en volant iettent la poussiere que elles amassent en terre aux yeulx des corbeaux, & autres be stes pour les auoir.

Les Voultours sont noirs, & font

font leurs nidz fi hault es montaignes, que peu on les voit, toutesfois on dict quilz font treize œufz communement.

Le Coquu ressemble en couleur, la Colombe ramage, seul est tué des autres de son espece. Il mue & change fa voix. Il vient au printemps,& se musse lhyuer & toufiours faict ses petitz aux nidz dautres oyfeaux, mefmemet des palumbes, il ne faict que vn œuf,&peu fouuet deux,pour ce quil se congnoist hay de tous oyfeaux parquoy il penfe que fainsi ne faisoit lo tueroit ses petitz. Il luy semble quil soit fort beau & mesprise les antres & nest chair si doulce que la siene.

Le Millan est tousiours fame lique,& semble quil ayt apprins

de regir en mer les nauires par le gouvernacle pour le remuemet de sa queue.

La Corneille casse la noix à souventessois la laisser cheoir de hault en volant sur la pierre.

Les Corbeaux engendret par la bouche, comme les coulombs, ilz portent mauuaile fignification quad ilz crient comme son les estrangloit.

Les Choues nocturnes se deffendent des autres bestes, du bec & des ongles pource quelles sont hayes, ne vont que de nuichelles dorment soixante iours en hyuer, & ont neuf voix,

Le Pic quand il frappe de fon bec vn Saule, il entend & congnoist fil est creux dedans, & fil ya viures: luy seulement nour nourist ses concaused des arbres. Il sensity incontine des que son met vn clou en labere, & fort dehors. Entre les bestes volatiles aucunes ont doign & congles, & autres ont les piedz platz, comme Oysons, Canes, & autres viuans en eaue pour la

pluspart.
Le Paon loué, estend ses plumes, mes mesmement contre le Soleil pour faire radier les yeuls de sa quesie, puis les remet ensemble: la quesie luy chet comme la fueille des arbress & reuse

auec les fleurs. Quand il nen ha point il se musse tout honteux. A trois ans il commence à colorer sa queüe, & vir vingteinq ans, il ha les piedz laidz, & la voix espounentable.

Le coq

DE PLINE.

ا:ما

Le Coq congnoit les estoilles & fent venir le jour. Il fe cou che quad le Soleil, & se leue matin: par son chant, il aduertit de lheure de la nuich, & esueille ceulx qui vont à leur labeur. Il est Roy des bestes de son espece en la maison, & bataille de ses ge noulx: fil vainc il chante, fil est vaincu il se musse, & ne veult quo luy face seruice:il est fier en fon alleure, & donne crainte au lyon: luy feul entre les oyfeaux regarde plus le Soleil. Il cesse de chanter sil est chastré, & oublie tantost la playe de la creste. plus facilement il engresse estant chastré.

L'oye garda le capitole des Romains. Lon narre vne Oye auoir suyui son maistre des Suis-G se 98

fe iusques à Rome. Deux fois lan on les plume:la meilleure plume cest la plus petite : de leur gresse on faict bons oignements.

Les Grues vollent hault pour veoir, eslifent lune pour les mener,& la fuiuent. Il y ha fergetz entre elles qui acclament pour mettre ordre en leur affemblee. De nuich elles dorment la tefte

foubz lasle & vn pied en la plume & fe foustiennent sur lautre. Celles qui sont commises à faire le guet tiennent vne pierre en lun des piedz pour se resueiller felles dorment quand la pierre

chet en leaue. Les Cicoignes sen vont lhyuer,& nul ne scait ou ne dont el les viennent comme les Grues. Les vnes viennet lesté, les autres

Ihyuer:elles fassemblent pour aller, mais iamais on ne veit leurs congregations, car cela se faict de nuict, fans bruit, puis se espan dent. Elles se assemblent en Asie à certain iour, & la derniere venue est dilaceree & tuee, puis sen vont. Les Cicoignes mangent les ferpens, parquoy en Thessallie y ha semblable peine de les tuer comme de tuer vn homme. En elles retirant elles mettent leur col lune fur lautre . A leur retour chascune repréd son mid, & les ieunes nourrissent les vicilles.

Les Cailles aufsi viennent de nuich & en dangier des mariniers quand elles approchent la terre; pour leur multitude. Partéps de grans ventz ou de pupi

100 iamais ne passent la mer:en lhyuer elles plument, & quand elles font muees elles retournet, aussi faict la Tourterelle, & aussi fen vont les palombes.

Les Estourneaux sen vot lhy uer . & vollent par turmes & affemblees.

Les Arodelles viuet de chair. elles font si legeres & courbent leur vol en sorte que les autres ne les peuuent prendre pour les manger, & seules entre les oyfeaux se paissent en volant.

Colombs font annuelz, Aron delles demeuret demy an, Tourterelles trois mois. Et les Choues huppees, quand elles ont faid leurs petis, fen vont. Aucunes chägent leur voix,& muent leur plumage & couleurs chafeun an. Le

Le Geay ayme à defrober or & argent. En aucuns lieux ny ha point de Perdris. En Rhodes ny ha point d'aigles. A Rome en la maison d'Hercules ny entre chie ne mousches, & ainsi est que en plusieurs lieux y ha diuersité doyfeaux.

Le Merle est blanc en Arcadie, & en aucuns lieux la Cigoi-

gne est toute blanche.

Au long de la mer en aucunes parties y ha oyfeaux viuans de poissons, qui font sept nidz chascu,& en tous sont petis:mais leurs nidz font si forts qua grofse peine on les peult rompre, & ny haentree que dun petit pertuis: car ilz font comme pafferatz, & font leurs nidz despinesarrengees lune contre lautre, G 3 auec

auec terre & plumes,& peu sont veuz.

102

Il y ha Arondelles de diuerfes fortes, car il en est qui font leurs nidz six piedx en terre.

Les oyseaux ont merueilleuse industrie de faire leurs nidz de plumes, de terre & de paille, & v portent de leaue pour les fortifier, en forte que leurs petis font doulcemet & seurement co tre la pluye. Les meres nettoyent les nidz des immundicitez quad les petis sont ieunes & nouueaux nayz, & quand ilz deuiennent grans ilz les contraignent à fortir dehors pour estre netz, & au cuns cherchent peaulx de lieures pour faire leurs nidz.

Les Perdrix font tellement leurs nidz que les bestes sauuages ne les puissent trouver, & ne couchent on font leurs petis, pour le dangier de la senteur de leur frequentation: & aucunesfois trafportent ailleurs leurs pe tis . Aucunesfois les femelles par intemperance de luxure rompent leurs œufz pour no feiourner au nid : lors les masles fe batent & le plusfort ha la femelle. A la tonnelle des que lun y entre, lautre suit. Au chant de la fe melle, les masles courent, voire comme aueugles, iusques se met tre sur la teste de celuy qui chasse tant est subiect à libidinité plus quautre oyfeau. Les femelles font des œufz, & sont pleines & impreignees par lair de la gorge du masle, voire fouuent à ouyr la voix du masle seule-G 4 ment.

104 ment.La femelle quand elle fent que lon approche ses petis, fain& dauoir aesles rompues, & de ne pouoir voler, & crie quon lentende pour attirer arriere gens & chiens, à fin que lon ne treuue fon nid, & fesuolle le plus loing quelle peult arriere de ses petis. telles viuent par commune estimation, iusques à seize ans.

Les Colombes sont chastes. & ne laissent leur demeurance. filz ne sont vefues:toutesfois que fouuent ilz ont suspition dadul tere.à ce moyen font querelle de leur gosier & se batent du bec, puis se flatet des piedz. Le masle est aussi soigneux des petis que la femelle,& fouuent la cotraint dy demourer. Au commencement portent à leurs petis de la terre graffe, pour temperer leur appetir, & conçoiuent par le bec: les pigcos & tourterelles boiude comme jumens fans leuer fouuent le bec, & viuent enuiron huict ans, mais les colombs fauuaiges viuent trente ans.

Le Passerat ne vit que vn an, & la femelle quelque peu plus pour la frequente habitation quilz ont ensemble. Oyseaux vollent en diuerfes fortes, les vns cheminent,les autres faultent,au tres courent, les vns iettent leurs piedz deuant eulx, comme grues & Cygoignes, & ny ha que Canardz qui fesuolet de plain sault au ciel, les autres fauancent premier que voller : aucuns nont point de piedz & nont iamais

# SINGVLARITEZ

repos quan nid.

106

Les Gelines ont entendemet, & ont horreur quand elles on faift vn œuf, & fe debatent, puis fe purifient, car elles enuironnet elles & leurs œufz de quelque buchette ou festu.

Le Chardeneri ha plusieurs voix & apprend plusieurs langa ges & chants: mais sur tous oyfeaux le Papegay scait parler lan gaige humain. Ilz viennent d'In die, ilz ont la teste dure comme le bec.

Ilz viuent de glandz, & mieulx parlent ceulx qui ont cinq doigz es piedz:on les appréd secrettement là ou il ny ha autre voix que du maistre.

On ha veu Corbeaux fort parler & nommer les Princes

DE PLINE. par leurs noms, mesmement yn à Rome qui à ce moyen fut folennellement ensepuely. Les Arondelles entre les oyfeaux font imbecilles, & les rattes entre les bestes: plus facilement le Lyon, l'Elephant & autres se rendent subject à lhomme. Strabo fut le premier qui apprint à mettre en prison les oyfeaux qui parauant auoyent liberté au ciel. Il commença à farcir les Gelines, les larder & arrouser, & donna la maniere dengresser les chappons de laict & paste . Entre les oyfeaux plufieurs ont quatre piedz, & font des œufz les vns plusieurs, autres quatre & autres deux. Ilz conuiennent en deux manieres ensemble, les grues de leur hault

& entre gelines & autres lafemelle se couche à terre.

Aucuns œufz font blancs & le plus, autres discolorez, & autres rouges comme ceulx de faifans: & tous œufz en dedas sont de deux couleurs, blanc & rou. ge. Les œufz des poissons sont rondz dune couleur, & ny ha rien de blanc. Les œufz des oyfeaux viuas fur leaue font rodz. les autres longz, les petis partent de la creuse par la partie plus ronde. Horace dict que les plus longz œufz sont de meilleure faueur, & la geline est meilleure & plus tendre qui faict les œufz plus rondz. Aucuns oyfeaux en gendrent en tout temps comme gelines qui font œufz chascun iour, aucunes deux le iour, & autres

DE PLINE. tres tant quelles en meurent, en aucuns lieux les Colombes dix fois lan. La Turterelle deux fois lan en Egypte, autres oyfeaux vne fois lan. Apres que la femelle ha eu le masle en dix jours les œufz durcissent au ventre & au cunesfois plus longuement si on leur arrache plume ou quon les tourmente par quelque peine. Esœufz y ha vne goutte comme de fang au meillieu du rouge qui faict le cueur de loyfeau,& est le premier formé,& du blanc est formé le corps & au dedans lœuf la teste est plus grosse que le corps & vit du surplus du rou ge: le vingtiesme iour il ha vie & au dedas il crie lors commence la plume à venir. Le petit est en lœuf en sorte quil ha la teste fur

fur le pied droict & l'esle droicte fur fa teste & naissent sur leurs piedz cotre la façon des autres be stes. Aucunes gesines font deux moyeux es œus x quilz reiettent voluntiers à couuer; on ne doibt bailler es gesines au plus que xxv. œus z. & les poussins premiers nayz de lannee sont les meilleurs.

Pour couner gelines les ceufes de dix iours font les meilleus plus que vieilz ou trop frais: on les doibt mettre imper, filz font counez quatre fours, à les veoir au foleil on congnoift filz font bons lexperience y eft, car les inutiles vont für leaue & les bons vont au fons: fil les ceufe font caflez, ilz ne font pas bons En nouuelle lune on les doibt

mettre couver, car filz commen cent en vieille lune ilz ne proufitent gueres. Quad il faict chault, les poulletz viennent le vingt & vniesme iour, & sil faict froid le vingteinquiesme jour: fil tonne les œufz couuez se perdent, & aussi à ouyr la voix de Millans. Le remede contre le tonnerre cest mettre vn clou au nid ou de la terre de la charrue. Lon re cite dun Coq apres la mort de la Geline acheuer de couuer, & par ce cesser de chanter. La geline fesmerueille au commencement, de veoir les petis:par apres fongneusement les appelle, & lamente si elle les voit noyer en leaue: & aucuns en lieux chaulx font venir poullets, comme fi les œufz estoient counez. La pepie vient es Gelines entre moiffons & vendenges. La medicine est de les peu nourrir & auoir faim, coucher fur le fumier de laurier, leur transuerser vne plume par les narines renouueller chascum jour, ou leur donners manger des aulx cuitz auecfarine.

Les Colobes font deux œufz, & fielles en font trois, nen couuent que deux. Ilz font masle & femelle, le masle le premier, deux iours apres, la femelle. Le masle couue de iour, la femelle, de nuict. Ilz mettent les pigeons hors de la creuse le vingtiesme iour,& font les œufz le cinquiel me iour apres quilz ont congneu le masle, & fe baifent fouuent parauant. En lesté font souuent

uent des petis trois fois en deux moys : car fil faict chauld en dixhuict iours, ilz font escloz, & incontinent conçoyuet. Parquoy es nidz lon trouue souuctesfois œus E petis, & les pigeons à cinq moys conçoyuent. Le Paon faict petis à trois ans:

le premier an, vn, & apres il croît & augmente ses petis, le malle rompt les œusz pour auoir la semelle à son plaisir: pourceelles cachét leurs œusz. Il sault vn masse petis sont cscloz. Les Oyes conçoyuét en leaue: au printéps ilz sont leurs œusz,

au printéps ilz font leurs œutz, il est vtile leur en bailler neuf ou vnze. Avingteinq ou trête jours, ilz esclouet. Les gradz oyseaux couuent communement trente 114 iours, les petis, vingt.

La Cornille feule couue, & le masle la paist au nid. Les œufz trempez au vinaigre, passent par dedens vn agneau tant font molz: lesté ilz se gardet au som, & lyuer, en paille.

Le Chauefori ha les membres & aisles comme plumes, il fai& deux petis quil nourrit seul entre les oyfeaux de laict de mammelles.

Les Viperes se entrelassent en conceuant quil semble de deux nestre que vne Serpet, & conçoit la femelle par le moyen quelle fucce la teste du masse, quelle met en la fienne. Les Serpésfont leurs œufz fur terre, puis les cou urent de terre, & l'an apres produisent leurs petis. Lhomme est

HC

plus auide de fornication en ly-

uer,les femmes en l'esté:les bestes ont societé & cognoissent si la femelle veult le masse & non shome. Entre les bestes quadrupedes le fentir precede loperation de luxure. Plus grandes font les bestes, moins ilz font de petis, & plus longuement on met à les porter. Toutes bestes sont remplies à vne fois du masle quoy quilz en facent plusieurs,& sont les petis estendus au ventre de la femelle, les genoulx retirez contre le ventre:mais le petit enfant auventre de sa mere ha son vifage entre ses genoulx, & est come vne ville.

Les Rattes & Souritz font engendrees à lescher lune lautre, & ha lon veu vne en faire fix H 2 vingtz, vingtz,dont vient que aucunesfois tant en y ha au champs en moisson que on ne sçait quelles deuiennent.

La Salemendre à toucher le feu elle lestainet comme feroit la glace,& neantmoins ce quelle iette par la gorge, est si chauld que se il touche quelque beste,il brusle le poil. Elle naist comme languille en leaue, & ny ha en eulx masle ne femelle, & ne concoyuent ny font œufs ny aucuns petis. Lhomme ha sens parfaict, mais l'Aigle le furmonte à veoir le Voultour à sentir & odorer, & la taulpe à ouyr, quoy quelle foit en terre:les poissons sentent & oyent, & si nont pertuis en la teste ny oreilles. Aussi toutes be-

stes & poissons ont sentemet de

toucher: aucunes bestes viuent de proye, les autres se aydent des piedz, les autres des dentz selon leur nature.

Aucunes viuet de venin & de fuccer, comme Serpens, & araignes qui nont chaleur ne fang, & ne leur fault point de viures: les Loups viuet fouuet de terre.

Les bestes engressent de boire, pource le sel leur est propice.
Les bestes qui ont dentz serves

re, pource le sel leur est propice. Les bestes qui ont dentz serrees en beuuant lechent come chiens, les autres qui ont dentz continues hument comme Boeufz & cheuaux. Les Ours mordét leaue en beuuat. En Afrique les bestes sauuages ne boiuent point lesté sauuages ne boiuent point lesté par faulte deaue, & y ha vne espe cede bestes qui iamais ne boit, & ha soif toute sa vie: dedens son

H 3 corps

# 118

SINGVLARITEZ corps y ha vne vessie pleine de liqueur, à la boire lon endure longnement fa foif.Les oyfeaux ont amytié & guerre ensemble comme les bestes terrestres, lun defrobe à lautre son nid, ses petis, ses œufz, sa pasture ou viande. Toutes bestes ayas cœur dorment, terrestres & aquatiles. Lhomme nouneau nay, dormir longuement luy est nourriture, par apres il dort moins, & voluntiers les petis enfans songent quand ilz se resueillent en dormant, le foing cest lentendemet qui se auertit du

corps.

# LEVNZIESME LIVRE EST DES petites befles.

M

Ature ha faict plus de merueilles, & donné plus de fens es petites bestes dignes de plus

Hq

grans merueilles que es groffes, elles nont point de fang, mais au lieu du fang ont humidité au corps qui leur faict donner fon & voix, afpirer & refpirer : elles nont polmon, ne cœur, ne nerfz, mais feulemêt quelques entrailles, & ont yeulx & autres fentemês. Leur teste nest mobile seule fans le corps, sinon quelle soit arrachee.

Les bonnes Mouches entre les H 4 dessuréd

dessufdictes ont sens & labourer pour le bien publicque, elles ont entre elles Princes & coducteurs. du cofeil, & des mœurs pour viure en paix en leur communion, Lyuer sont mussees, car elles ne pourroyent relister aux neiges, vetz & froidures, elles font miel & cyre, & ne vont aux œuures deuant la fleur des febues, mais par temps conuenable iamaisne perdent vn iour. Premierement elles torchet & frottet leur reuche au dedens de choses ameres, comme gommes des arbres, de poixraifine, & autres pour ofter le goust aux autres bestes de la doulceur de leur miel, qui le viendroyent fentir, apres font leurs chambrettes & demourances, puis font leurs petis fans corruption. En apres font le miel & cyre des fleurs, & apprestent viande pour lhyner, aucunemet amere pleine dhumeur separee du miel. Elles succent les fleurs à soixante passes de la ruche:& si plus auant fault aller, celles qui y font commises, de nuict en leur voyage, couchent le ventre dessus pour garder leurs aisles de la rosee. La maniere de leurs œuures est de demourer aucunes à la porte, comme dun Chasteau pour faire le guet. De nuict sont en repos iusques à ce que le matin, lune à ce comife, sonne comme leur trompette, lors chascune fe part, & fen vole, fi le iour est ferain, autremet se contiennent en leur toict, & congnoissent la disposition suture du temps. Les H s plus

T22 plus ieunes vont aux champs,les vieilles demouret à faire les ouurages au dedens, les vnes appor tent les fleurs à lentree, autres les reprennent & deschargent pour retourner à lautre, les autres apportet de leaue en leur gorge, se mouillent en eaue pour donner humidité aux ouurages,& diuifent leurs offices:les vnes accoustrent, les autres pollient, les autres fuccent, & les autres apprestent à manger de ce que lon apporte, car elle viuent ensemble, & non separcemet, à fin que egalement la viande soit distribuee, come louurage. Elles font doubles allees,lune pour entrer, lautre pour sortir insques au dessus. Es premieres ruches dessoubz ny mettent aucune chose pour ne donner prompte occasion es autres bestes dy aller: au hault est le plus de miel. Si grand vent les furprent aux champs, elles volent pres de terre au long des buissons, & prennet quelque petite charge de pierre ou terre pour plus peser que le vent ne les emporte,& charget les fleurs en leurs piedz deuant cotre leur poictrine. Les maistres dhostel corrigent & chastient les paresseuses. Iamais ne font ordure en leur maison tant sont nettes. Ce que emutissent celles qui ouuret dedens on le met à part pour le ofter quand le temps nest propice daller aux champs, & quelles font de loifir, à fin quelles ne ceffent pour aller au loing par celles qui font les œuures. Le soir

elles se retirent, leur guet assis,& murmurent de peu en moins. tousiours diminuant iusques ce que lune faict son terminant comme la tropette, volant parmy le mylieu du toict : lors elles cessent du tout iusques au lendemain. Elles font premier les maifonnettes du commun, puis celle de leur Roy quelles estident. Ceulx qui les chastrent doyuent estre netz: les larros ny font pas bons,ne les femmes estás en leur fepmaine. Entre icelles bonnes Mousches en y ha autres plus grosses fans efguillon, qui feruet à louurage & à eschauffer entre leurs piedz les petites, & font fort corrigees & fans remission fi elles faillet. Cestes font au Roy ample maison à pinacle, comme yn Chasteau separé des autres maisons. Les maisonnettes du comun ont fix carres pour louurage de leur fix piedz, & les font au temps obscur. Elles remplissent de miel les cellules denhault audict teps, & de iour cler vont aux champs. De la maniere que les petites naiscent y ha grande difficulté, car iamais ne couurent lune lautre. Vn Rommain feit faire vne ruche de claire lanterne pour veoir leurs ouurages, & semble quilz font de petis vers qui viennet en Moufches, & auant quelles ayent plumes, ny ha rien que les meres mangent plus voluntiers, quand elles ont les testes oftees. Le Roy est esleu en chascune turme & compagnie, & eslisent celle qui 126

est plus grade ou double des au. tres communes. Il est congneu, car il ha au front vne macule, fil va au chaps, les autres le suyuent, comme sa garde: & ne va hors de la ruche, finon que toutes les Mousches sen voisent en turme. Sil ha vue aisle couppee ou endommagee, iamais ne bougent: luy seul est exempt de peine, & ne sert que de admonnester des ouurages.Sil fort dehors par aduis du conseil, chascune met peine de le seruir, & le portet sil est las, & ou il demeure aussi faid fon armee. Sil ha eguillon, du moins il nen vse point. Quand larmee veult fortir de la ruche il est bon à entendre aucuns jours precedentz, car ilz murmurent & sen vont par tempeste. La sumee est vtile pour prendre le miel, quelles ne se courroucent. Souuet elles ont guerre ou pour leurs limites & fleurs, ou fe vne ruche ha faulte de viures elle spo lie lautre, & leur Roy les deffend. Sil y ha faulte de viures elles tuent ou chassent les Mousches qui nont point desguillon qui les seruent comme conuerles. Se leur efguillon est rompu ou perdu, elles font chastrees, & plus ne pennent faire profit, telles & debiles ont lieu à part pour elles retirer. Elles ont en haine les Brebis, car à peine se peuuent retirer de leur laine. Elles haifsent les escreuisses, & si lon en cuyt pres de leur lieu, & en fentent lodeur, facilement elles en meurent. Elles ont plusieurs maladies.

SINGVLARITEZ T-8 ladies,& quand aucunes meuret elles les convient en bas, iufques à les mettre hors de leurs demon rances, comme faifans funerail. les:& fi leur Roy meurt encores plus. Lors elles portent telle dou leur & triftelle quelles ne font rien : par ce,& par trop prendre de leur miel, bien souuent meurent. Elles ont sens de ouyr, & se refiouissent, & assemblent au son d'arain. Quand leur ouurage est tout parfaict elles volet par lair, puis retournet à leur toiet. Leur aage est de huict ans, & ny ha ruche qui dure plus de dix ans.Iamais ne touchent charoignes, come les bordons & autres groffes Mousches.

Le miel vient come si cestoit fueur du Ciel, saliue des estoilles, ou iuz de lair, quand au printemps icelle humidité chet fur les fueilles & la rozee : & lamaffent les mousches, puis par la gor ge la reiettent au toict. Le miel au commencemet est cler comme eaue. Il boult come vendenge, & se purge. Le vingtiesme iour il engresse, lors il sendurcit & iette comme escume entour luy vne petite peau. Il y ha maniere de predre le miel, car faulte de viande faict desesperer, en aller, ou mourir les mousches, & trop grand abondance les faict inutiles, car elles ne labouret que autant quil leur est necessaire,& pource la douziesme partie est la part que on leur doibt laisser. Du miel se font plusieurs medicamés seruans à la personne, au-

I tre

130 tres laissent la dixiesme partie, & fil nest plein, mais quasi yuyde, on ny doit toucher. Le miel qui file, à y toucher, nest pas bon; mais quant il se rompt incontinent & que les gouttes reiallent, cest bon signe : aussi le bien odorant de couleur d'or, & doulx à goutter, est signe de bonté: le sau uage nest pas si bon que lautre. Les Araignes ont au corps telle fertilité quelles filent, commencent au mylieu, & font filz moult fubtilz: elles font leurs

petis comme Verms. but a que Scorpions font venimeux en Orient, & font des petis verms comme œufz dont croissent les petis:mais en Italie ilz font peu de mal,ilz mordent de la queie. Cicades ont la gorge au ven-

131

tre & viuet de rozee, aussi nont pertuis derriere pour remettre ce quelles prenent. Locustes aussi font œusz & cheminent sur terre de leurs pennes, les Parthes les mengeussent.

Aussi Formis font œuss dont naiscet leurs petis, & comme les bonnes mousches comuniquent leurs labeurs, ilz portet plus guos que eulx à la gorge, & en mordant, ilz cachent leur viande en terre pour viure lyuer. Ilz frayet les chemins de leurs labeurs, & ont sens de diuiser les gros grains quilz ne puissent germer en terre, & font fecher ceulx qui font mouillez. Ilz operent de nuict en pleine Lune, & au deffault cessent : les vns obuient aux autres pour les charges, & semble

quilz ayent entre eulx mutuelle collocution en la diligence de leur labeur. Entre les bestes seules,ilz se enseuelissent lun lautre quand ilz sont morts.

quand ilz font morts.

Le Papillon croist dun petit ver en trois iours, il croist ausis du bois auquel y ha humidité. Il y ha bestes, pleines de sang qui meurent quand elles sont soules: car elles nont point dyssue derriere, elles font engedres sur les Boeufz, & aucunessois sur les chiens. En Cypre naiscét es sou-

derriere, elles sont engedrees sur les Boeufz, & aucunes sois sur les chiens.En Cypre nailcet es souneaux de feu petites bestes volans qui meuret quand elles sont hors du feu, autres meurent le iour quelles ont vie. Les mouches mortes si elles sont musses en cendre reuiuent. Toutes ses

bestes ont leurs cornes creuses, fors

fors que au bout, excepté le Cerf. Les Afnes d'Inde ont vne corne feule.

Lhomme feul ha les oreilles immobiles. Les Lieures dormét les yeulx ouuerts. Les yeulx des ieunes yrondelles reuiennet, qui les leur ofte.

Les yeulx des hommes principalement demonstrent doulceur, fureur, folie ou sagesse, & meure:gros yeulx signifient peu de discretion. Le cœur vit le pre mier, & meurt le dernier.

Lhôme ha huick coftes, le pourceau dix, le Serpët trente. Il nest beste qui ayt oz au ventre, Le Chauesori seul entre les oyseaux à desdentz. Lhomme croist iusques à vingt & vn an. Les oz de cheual ou chien, ia-

Les oz de cheuai ou chien

mais ne reprennent, à cause de la mouelle liquide qui se perd.

Le sang contient la vie de la personne, luy perdu, elle meurt: ceulx qui ont fang plus gras, font les plus fortz:qui lont plus fubtil, sont les plus sages qui en ont moins, font plus timides : qui point, plus hebetez ; celuy de l'Asne est le plus gras : le fang du taureau incontinct endurcit:celuy des Cerfz & cheures nest point espais & ne durcit point. Lhomme seul chage de couleur en vn moment.

L'homme pilleux & fort velu est enclin à luxure. Si le poil ne croist à lhôme & la barbe, il est sterile : aussi est la femme à qui ne croist le poil au corps, horste mêton. Le poil de la barbe nereuient uient pas comme lherbe du pré coppé,mais la racine il procede.

Il ny ha masse qui ayt apparence de mammelles,que lhomme. La femme en ha deux à leftomac, la vache quatre au ventre, Cheures & Brebis deux, les truyes dix, aucunes douze:chascun cochon congnoit la sienne, dont il ha esté nourry.

Baleines & Veaux de mer nourrissent leur petis de laist de mammelles.

Le laict dune femme est inutivate na point de laict, auat que elle ayt faict veau: l'Afnesse ha laist quand elle comméce à porter, & dedens deux jours laisser prendre laict de la mere à l'A6non, est dangereux & mortifere.

1 4

Aucunes dames Rommaines se baignoyent en laict d'Anesses, car il faict ioindre & estedre la peau, & lembellit.

Le laict de Cheures est pire

pour faire fromages que celuy devaches. Le laict des bestes avas plus de quatre mamelles est inutile à fromages,& celuy de deux, meilleur. Les fouuerains fromages sont en Italie. Zoroastes vesquit vingteinq ans de fromages sans sentir le vieil. L'homme ha deux pieds dune mesure & deux bras auec deux mains : le poulce & le petit doigt sont dune mefure, les autres deux aussi dune mesure, & celuy du mylieu est

plus long. Chascu doigt ha trois ioinctures, & se ferment en dedens non en dehors. Le poulce nen ha que deux qui se fermet obliquement & non pas droict comme les autres. Le Cinge est la beste qui plus approche la facon des piedz, des mains, des narines & autres choses de lhomme,car du pied de deuant il se paift,& ha les entrailles semblables à lhome. A trois ans lhomme ha prins sa demie croissance de haulteur. Il ha les genoulx & les couldes diuers en plicature, lun en deuant, lautre en derriere. Les animaux qui engendret bestes,ployet les genoulx en der riere, & ceulx qui font œufz en deuant. Les ongles croissent à tous, voire à gens mortz come la barbe, & les piedz ne se vsent point au trauail, comme les fers des cheuaulx, mais plus trauail-

138 lent plus endurcissent. Les oy. feaux qui ont ongles ou trois doigtz, & vn au talon, tendent leurs piedz enuers la queie en volant. Toutes bestes ont piedz en nombre per.Les mousches en ont fix, aussi ont les locustes qui faultent, pource que les derriers font longs. Les genitoires des Loups, Regnards, & Bellettes font d'os. Les pourceaux les ont ioinctz, & les moutons pendans. La queile fert aux poissons pour les coduire, si faict elle aux autre bestes, & toutes en ont, excepté lhome & le Cinge. La voix est seulemet es bestes qui aspiret, les autres font fon, & murmurent seulement au dedens: lenfant ne rend iamais voix quil ne soit du tout hors du ventre de la mere ceulx qui plustost parlent plus tard cheminent; la voix est diuerse aux hommes comme la face, & lentendons premier que veoir; elle est plus graue aux hommes que aux semmes. Mem bres qui crosssent le fixiesime doigt. Vn sur qui auoit deux yeux aux derriere de la teste, mais il nen veoit goutte.

Ceft chose vaine de plusieurs fignes pour juger des personnes selon l'aristote: mais souvet aduennet adiudicatios de briesue vie : à sçauoir peu de dentz, sort longs doigtz, couleur de plomb, plusieurs incisons es mains qui ne vont pas du long. Par le contraire signes de longue vie, cest, ne courber point ses sepaules, en

vne main deux incifions tout au trauers de la main, auoir plus de trentetrois dentz, amples oreilles. Grand front fignifie courage parefleux: petit front, legerete le rond, courroux: fi les foureils font droietz non courbes fignifie imbecilités filz tendent fort vers le nez, aufterité: filz tédent fort vers les ioues, fignifie que la perfonne est moqueuse; fi totale.

ment ilz tendent für les yeuls, malice & enuie. Longs yeuls fignifient malefice: qui ont des coingz charmuz vers les narins, mauuaitié Quad la partie blache eft eftendue, ceft note d'imprudence. La magnitude des oreilles fignifie garrulité & folie.

Laleine de l'oursest mauuaife, pire du Lyon; le Serpent suyt laleine laleine de l'elephant, & la corne de Cerf brussee, les bônes mous, ches arrousees d'huille meurent. Les Scythiens en guerre trèpent les fers de leurs sfleches en sang humain & de poison, incontinét quelles touchét quelque peu au sang ny ha remede de mort. Les vns mangent les Serpens, & araignes, les autres en mourroyent.

La meilleure viande pour la nourriture de lhomme, cest la simple : car laccumulation des saueurs est pestifere, & pernicieuse, & le vin rend mauuaise

laleine, sil nest temperé.

A plus grand difficulté on digere entre les viandes les chofes excefsiues, aigres & prinfes hafliuement. Il y ha plus de peine à leftomac à digerer en l'Esté que

en lyuer, & en vieillesse que en ieunesse. Les vomissemens que

lon cherche apres les exces rendent les corps froidz, auec douleur es yeulx & es dentz. Les corps croissent & engroisissent de vser de choses doulces, graffes,& de boire. L'homme vit facilement fept iours, fans boire.

Le beurre appaise fort la faim & la foif : toutes fois toutes chofes excessiues nuisent:mais il est bon de dimi-

nuer ce que griefue.

# LE DOVZIESME LIVRE EST DES

arbres odorife-

rantz.





font incogneuz aux autres.Lon arrouse les arbres singuliers au pied de vin qui moult proffite aux racines.Les Parthes qui ont arbres portans laine dont lon faict cotton, comme dict est, ont vn arbre portant pommes que lon ne mange point : mais elles ont merueilleuse senteur, aussi ont les scales, par lesquelles on garde les habits: & touf-

iours y ha fruict lun naissant. lautre mourant, lautre prest à cueillir, & iamais lon nha peu faire prendre les greffes ailleurs. En Indie y ha boys & arbresqui ne brustent point au feu. Là ha esté veu vn figuier de si grand estendue & haulteur que les bra ches festendoyent soixante pasfees. Il ha la fueille large comme vn vent dont le Soleil ne peult trasperser iusques à terre par dedans larbre, à ce moyen ne peult meurir le fruict:mais lobre diceluy est moult delectable. Il y ha aussi es Indes pomiers qui ont la fueille de trois couldees de long & deux de large, portans si gros fruict que quatre hommes nen scauroyent mäger vne pomme. Le poiure croist sur petis arDE PLINE. 14

bres, comme icy les geneures. Es Indes il est aucunesfois falsifié par geneures des Indes que lon met par dedans qui ha quelque force, mais non pastel goust. Il croist assez blanc, mais pour durer on le faict seicher à la fumee qui le faict noir, & des buchettes diceluy arbre fechees au foleil lon augmete ledict poiure, dont lon faict poiure long. Là y ha au tres arbres qui le matin apres la rousee, tendent espece de miel. En Arabie y ha arbres qui iamais ne laissent leurs fueilles.autres qui ont les fleurs qui comen cent à foleil leuant à se ouurir, à midy font ounertes, & apres fe refermet de nuict iusques au len demain,& disent les paysans que larbre dort.La est larbre de Nar

de pistice, qui rend merueilleuse eroissent lencens & myrrhe.

odeur, & en Arabie des arbres Lencens croift en vne forest d'Arabie, seulement en terre dar gille pleine de fontaines qui est à plusieurs persones qui y succedent. Cest cas pendable dy desro ber aucune chose, & se purifient les hommes, & abstiennent des

femmes pour le prendre deux fois lan, autrement nen font leur profit. Pardeça on le mixtionne de poix raisine blanche, qui est femblable, mais on congnoit la difference, par la couleur, par la fraction, & par le charbon, car lencens fe bruffe plus toft, & eft plus tost rompu à la dent, que la raifine, qui est graffe. Aussi pres de là sont les arbres portans le myrrhe, & le mastic. Les Sabiens ne brussent autre boys dont ilz se faschent pour leur senteur. En la mer d'Arabie croissent les marguerites, & autres pierres precieuses.

Cinamome est lescorce dun petit arbre, qui croit en grande multitude en la basse Ethiopie en lieu plein entre les buissons. La meilleure est celle du hault des branches. La moyenne de la tige: & la pire, celle qui est pres de terre,& de la racine.Quand il y ha quelq rosee lesté, il se cueille à grosse difficulté. Larbre nha point d'odeur quad il est vert,& se cueille des Soleil leuant iusgsà foleil couchat. Les nauires metet fix moys à charger, ce q lon porte en ces pais d'Ethiopie si chault K 2

pour leur védre, verres, vaisseaux darain & destain , draps , linge. La pire escorce est celle qui est molle, blanche ou euentee. La casse croist es lieux dessius

dictz es arbres de deux couldes en montaignes & est premierement blanche, puis deuient rouge, & à meurir noire.

ge,& à meurir noire. Il y ha dangier des vermis-

feaux qui cauent les baftons & mangent ce qui est dedans ausi entre la casse & cinamome crois

le mirabolane. Le Basme croiss

Le Basme croist seulement en vne prouince de Iudee en deux iardins du Roy, lun contenant enuiron dix arpens, lautre moins, & vient de petis arbres de deux couldees de hault à de

de deux couldees de hault à facon de vigne : il ressemble & est

DE PLINE. prochain en goust au vin, roux en couleur & gras : on couppe le fruict de cousteau de verre, de pierre ou dos, car la branche meurt destre coppee de fer, & se taille pour ofter les superfluitez: puisen la faison lon coppe lescor ce seulement, & par là sort la seue à petite goutte. Il vieillit com me huile, il est brasse & fraudé par augmetations dhuyle rofat, de seue de cedres & autres chofes. Lexperience du vray est que mis fur vne robe ne faict point de tache. Il coagule & faict prendre le laict; ailleurs ne peult venir & y ha danger des verms,car ilz gastet larbre. Alexandre le grad en vn iour desté en remplit vne

petite fiole: le gingembre croist en terre & font racines.

160

## LE TREIZIESME

LIVRE, EST DES arbres, pelerins & estrangers.



Es vnguens odoriferans, & fenteurs font faictz de ces arbres, aucuns pour le plaisir

dautruy les achetent cherement, car ceulx mesmes qui les portet ny ont point de plaisir, mais est pour le fentiment dautruy, qui est grande vanité.

Les palmes sont en phisieurs especes,& nen y ha de fructiferes que en Orient, car ilz en font du vin, & comme en arbres & fueil les y ha masse & femelle, aussi y ha en cestuy. Le masse florit en la racine, & la femelle oultre la fleur germine: ilz portent pommes chascun an: & quand larbre est couppé, la racine rejette. Le Phenix naist de ce bois.

Le Cedre croist en Syrie, dont vient la raisine souveraine: celuy qui flourit ne faict point de fruict, & celuy qui fructifie ne rend point de fleur, & dure le boys perpetuellement.

Terebinthe croist en petis ar bressles malles sont sans fruich, & la femelle porte. Les Figuiers de Egypte sont comme moriers, le fruict vient quatre sois lan, contre le boys, non es sueilles.

Là y ha plusieurs arbres incogneuz, qui ne vienent ailleurs, mesmement ceulx qui portent la bonne gomme. On saict des cordes de ces arbres, & vtensilles de maison de la racine. On ha trouue à Rome des liures de philosophie en vn sepulcre entre deux pierres, couvers de Cedre, qui y auoyent esté mis, il y auoit cinq ces tretecinq ans, car le cedre ne pourrit point, & ny ha boys meilleur pour ouurage. Il en est de si haults quo en perd laveiie,& de si gros q lon en pfen ta à Tiberius Česar vne table de quatre piedz de large, & de soixante piedz de long. Lotton est vn arbre d'Afrique duquel le fruict guarist toutes douleurs du ventre tant eft doulx, & diceluy fruict ferré, fort liqueur comme vin, qui ne dure que deux iours.

Grenades sont en plusieurs especes, doulces, aigres, vineuses: lescorce de laigre est meilleur à DE PLINE.

tanner cuirs de cordouan, & la fleur est bonne es tainturiers. Fe rulle est vn arbre qui na point descorce par dehors,mais au dedens ha grosse mouelle comme fœul. Il ny ha boys plus legier, pource lon en faict bastons, pour vieilles ges. Lespine que lon dict royalle croift en vn iour, & garde le vin de se gaster. Cytisus est vn arbre fingulier, le boys est bo à toutes bestes tant brebis que autres: fil est cuyt en eaue en le beuuat il rend es nourrices à for ce laict, & faict les enfans plus fer mes & plus grans, & les gelines en pondent. Iamais fur la fleur ne se assiet la mouche. Plusieurs autres arbres estranges sont en la mer qui rompent comme verre, & autres qui sont durs com-

### 164 SINGVLARITEZ me pierres, & de plufieurs autres

me pierres, & de plusieurs autres fortes es Isles de mer, que nauons par deça.

# LE QVATORZIES. ME LIVRE, EST DES

arbres, & plantes fructiferes.

Nciennemet on souloit auoir plusseus arbresde plaisir dont à present nest nouuelle, car chascun estudie à auarice. Entre les plantes le vin est le principal fruiet, & y ha pluficurs especes, & manieres selon les lieux. Le vin croist de plantes sautages, & puis chascun au il les fault tailler & cohiber, aurem DE PLINE.

trement ilz enuironneroyet vne ville. A Rome vn Senateur auoit vne tobe dun seul sep de vigne: auquel il feit douze muidz de vin. Le vin est le sang de la terre: iceluy prins au dedas le corps de sa nature il est chault, par dehors il est froid. Il est vtile au corps prins par mesure, autrement cest venin. Alexandre le grand vainquit tout le monde, & ne se pouvoit garder de estre vaincu de la force du vin.Le vin nestoit permis es femmes à Reme. Nous lifons que le Roy Romulus donna facile remission & grace à vn Senateur qui auoit tué sa femme en beuuant au ton neau.Pource Caton ordonna de baifer les femmes & filles, mefmement aux prochains parents,

pour scauoir fi elles sentoyent le vin. Marc Varro escript dun Conful auguel iamais fon filz à Rome ne luy auoit veu faire bãquet pour danger de trop boire. ou plus quil nauoit accoustume. Anciennemet fut mis pris à Ro me au vin & gabelle, à fin que peu en fust beu:mais depuis Cefar feit de grans banquetz, qui donna occasion defaire prouifion à Rome de toutes fortes de vin:le vin fert moult à faire medecines voire seul, on en faict de pommes,& poires & dautres arbres, dont ilz vient en Orient. Les medecins le font monter & passer par dedans leaue pour les malades ou enterrer par quaran te iours. Autres en font dherbes, aucuns deaue & miel, cuyt, qui

DE PLINE. 167 dure iusques à cinq ans, ou de miel & de vinaigre : mais il nest meilleur vin que de serment: les petis vins doiuet toucher à terre pour mieulx estre gardez: mais non pas les bons. Iamais ne doiuent estre plains. La fleur du vin blanche est bone. La rouge mau uaise. Par ebrieté les gens reuellent leurs secretz & suscitent noi fes:pour leuiter, aucuns boiuent huille & autres choses dont ilz se sentiront car il semble quautremet on ne peult espancher le vin que par

corps hu-

# LE QVINZIESME LIVRE, EST DES arbres portans fruich.



Es Oliviers ne naiffent point pres de la mer, ny en lieu fort froid ne fort chauld.

Il les fault tailler comme les vignes, lhuyle doliue est de meilleure faueur quand les oliues commencent à meurir, mais il neny ha pas tant quand elles commen cent à noircir, cest le temps de les prendre, & de leur maturité. Il y ha plus de peine à faire lhuy le, que à faire vendenges: l'Oliue ha noyau, huyle & chair: verte elle est amere, par seicheresse elle amoindrir, combien que se

DE PLINE. 97 leur est cause de lhuyle. Le ius de loliue cest lhuyle:mais elle ne du re pas comme le vin, car elle est meilleure la premiere annee. Au cuns attendent que l'oliue chee des Oliuiers, car on dommage larbre pour lan fuyuant à entamer, ou frapper l'Oliue: & les branches de larbre: quand on les meine au pressouer lon y faich du feu,& se cueillent au comencement de l'Automne. Les Oliues se gardent en sel apres quelles sont mises en leaue bouillant

Si Foliue nest nette on la laue; & faict on seicher par trois iours ou quatre, ecson tarroses de sel. On faict huyle de phuseurs choses, de noix, de glas, de fanne, des grenes menues d'arbres odoriferans.

auant que meurir.

#### 170 SINGVLARITEZ

rans, de gomme qui fert à medecines, aussi de noix & amendes ameres, de chastaignes, & plufieurs autres choses selon les pais.

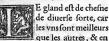
Pommes & poires se gardent en lieu froid & see, & doiuent auoir le vent de Septétrion, qui est la bise, quand le temps est se rain, & non autres ventz: on les doit mettre sur paille separes lune de laurre, quelles puissen auoir air: on ne les doit cueillir deuant pleine lune ne deuant preme.

Les Noix font fon en cheant & entre autres fruidz font departies en quatre au dedansauec vne petite peau entre deux, elles engressent de vicillesse, elles se gardent vertes mises en terre dedens des potz de terre, & en faidt

#### BURCHBALLER LE SEIZIESME S. LIVRE EST DES 15 a arbres fanua-

eriliar sion | ges. - al | ofme





temps de famine le bon gland seiché se peult mouldre pour faire pain, il est plus doux quand il eft fraiz cuit en cendres.

Le chesne est le plus propre à maisonner pour sa logue duree. Sil est frappé du tonnerre, il ne rapporte rien ou peu, & est si amer que nulle beste ne le mange que les pourceaux encores se ilz ont faim.

Le Faoul pourte glad ou fan-

#### 164 SINGVLARITEZ

ne qui refiouyst le pourceau. La chair en est plus tost cuitte, & plus vtile à lestomach. Le pin est hault, il sue au pied poix raisine qui ressemble encens: il demade lieu froid & moitte, & y ha masse & semelle.

Tax est vin arbre semblable au pin.En Arcadie il est su vin meux que lon n'ose dormir à son vinbre, n'e mager soubzice-luy : les vaisseaux que lon faid diceluy bois à mettre vin sont venimeux, son dict que le venin diceluy bois cesse que le venin diceluy bois cesse quand on met dedens vin clou darain il 18 17 de l'arche la fuille cest uner.

Du Fresne la fueille est mortifere aux Iumens, mais elle ne nuit point es bestes qui rumine. Elle vault à boire le juz contre les morsures de Serpens, car jamais Serpét ne se tient à son vmbre quoy quelle soit loings & qui enuironneroit vn Serpét desdictes sueilles entour vn seu plustost il se mettroit au seu, que de passer par dedens icelles.

Le Tillot ha mafle & femellecar la femelle feule porte fleurs & femence. Le ius de lefcorce & de fueilles est doulx, mais iamais beste ne mange du fruict. Entre lefcorce & le bois y ha plusseurs petites peaulx comme cheneue, dont lon faict cordes.

Le Bruse fil estoit grand & gros comme le cedre, iceluy seroit preseré pour sa propriété. Lor faic diceluy tables tendans fur le noir.

L'orme est de grande estendue, espaiz & propre pour son-

3 vmb

vmbre.

Aucuns arbres fauuages ne perdent iamais leurs fueilles, come Cedre, Geneure, Therebinte. Tax & autres. Le Geneure ha

pour fueille l'espine.

En aucuns lieux en Egypte ne croissent aucuns arbres. Autres arbres laissent leurs fueilles. les vns plus tard que les autres,& ny ha differece que cela aduienne, pource q plustost ilz ont leur fruict en maturité, car Amendiers, Fraisnes & Sœufz produisent leurs fruictz des premiers, & fe definuent les derniers.

Le Morier produict tard son fruict, & des premiers laisse ses feuilles.

Les arbres à la maniere des bestes germinent & concoyuet, en Ianuier au vent, les vns plis tard que les autres, & felon les pais, & apres droiét went comencent à parturir leurs fleurs, & nourrir lesfruictz La vigne feule procree deux fois en vn an.

Les racines sont diuerses se-

Efcule comme recite Virgile est vn arbre qui ha telle profondité de racines en terre, comme il monte hault. Le Cypresest tardif à naistre sans fruict ayant fueilles ameres, odeur violente, & mauuaife vmbre.

Les arbres ont humidité, qui eft-leur fang, dont ilz viuent, come les animauxilz ont peau, fang, chair, nerfz, veines, oz & mouelle. Heft des arbres de merucilleufe haulteur & grosseur.

SINGVLARITEZ Vn fommier fut de fix vingtz piedz de long, gros tat que quatre hommes pouuovent embraf. fer. En Germanie ilz cauet telz gros arbres, pour nager fur les riuieres,& telz en y ha,qui portent trente hommes. Communement le bois demeure fur leaue, & aucuns font fi pefans, quilz vont au fond. Plusieurs ne pourrissent iamais, come le Cedre, Bouys, Geneure & autres. Cedre, Bouys & Cypres, iamais ne font fendure de leur nature. Portes estoyent à Rome de Cypres, de quatre ces ans faictes, qui ressembloyent neufues. Les vermisseaux gastent aucuns bois,& ne gastent point le Cypres, pour fon amertume, ne le Bouys, pour fa force. Les gens d'Alexandre le DE PLINE.

grand trouuerent en vne Isle de la mer rouge, Nauires saictes de deux cens ans, de bois qui ne se vse point sur leaue, ne aussi se elles demeurent en leaue, effondrees. Les Oliniers durent deux ans:les vignes, six cens.

Il vous fuffira iusques cy, de la moytié dudict liure de Pline: lautre moytié est tant de lagriculture & nature des vignes, qui nous font assez congneües par experience, felon la diuerse situation des lieux, que de la proprieté de chascune herbeseruant à medicine : laquelle ie delaisse, pour la prolixité & obscurité dicelle : aussi sert plus à la science des medecins, que à nous. Faisant sur ce fin, &

louen

170 .. WILL 10 ...

o louenge à Dieu; qui nous y o setoli ayt en sa garaga rolan el sea sur la ser de.

Joseph und Franz Intions

## De bien en mieux.

# De Changy.

e all'i e a di C'ille di agrapia di constanti di constant

the management of appelled the state of the

1917